LIBRARY
FISH & WILDLIFE SERVICE
PACIFIC OCEANIC FISHERY
INVESTIGATIONS

No. 31. Mar., 1926

Quarterly. Report.

OCEANOGRAPHICAL INVESTIGATION

THE IMPERIAL FISHERIES INSTITUTE

DEPARTMENT OF AGRICULTURE AND FORESTRY

Tokyo, Japan.

海洋調査要報

（大正十四年十、十一、十二月）

第三十一報

水産講習所

大正十五年三月發行

目　次

一、觀測調查要領……一——一四

二、橫斷觀測平均水溫比重表……一五——一六

三、定地觀測表……一七——二八

四、橫斷觀測圖表……一——二〇

海洋調査要報 第三十一報 (大正十四年十、十一、十二月)

一、觀測調査要領

一 太平洋

橫斷觀測——報告アリタルハ北海道、青森、岩手、宮城、茨城、千葉、神奈川、三重、和歌山、高知、宮崎、臺灣等ニシテ內海內灣ニテハ兵庫、香川、岡山、廣島、山口等諸縣ノ鳴戶瀨戶、友ケ島水道、備讃瀨戶、和泉灘、播磨灘、備後灘、豐前海等ニシテ、之ニ本所蒼鷹丸ノ十一月中旬ニ於ケル野島埼——金華山ノ觀測ヲ採錄セリ。

北部——北海道ハ十月尻矢埼東ノ觀測ノミナルガ沿岸ニ接シタル海區ハ比重二五、〇〇以下ナルモ二十浬以東沖合ニハ二五、〇〇以上ヲ示ス。青森縣鮫沖ニテハ九月稍小康ヲ示シタル下層冷水帶ハ今期ニ入リ再ビ强ク十一月十度ノ等溫線ハ五十浬以東ノ中層以深ニ分布シ從テ九月沖合ニ離レタル比重二五、〇〇以下ノ海水ハ五十浬沖合迄接近セリ、而シテ四十浬以內ノ沿海ニハ比重二五、三〇前後水溫十五度以上ニシテ暖流ノ末派ヲ分布セリ。岩手沖合ハ十月猶前期ノ傾向ヲ保チ暖流ノ餘勢ヲ示セルモ漸次減退シテ十月末ノ觀測ニヨルニ比重二五、五〇以上ノ水帶ハ五十浬以東ヨリ沿海中層ニ分布シ、四十浬以內ノ沿海ハ二五、二五ヲ前後セリ。十二月ニ入リテ水溫ノ下降漸ク著シク下層ニハ十度以下ノ冷水ヲ分布スルニ至レリ。宮城縣ハ十一月中旬ノ觀測ノミナルガ、同中旬ニ於ケル蒼鷹丸ノ同方面ニ於ケル觀測ヲ併セテ見ルニ沿岸ニ接シタル海區ニハ比重二五、三〇…二五、五〇ヲ示シ暖流ノ末派ヲ存セルモ金華山沖東五、六十浬附近ヨリ同南東七十…九十浬ハ比重二五、〇〇以下ニシテ水溫又低ク下層冷水帶擴張シ十度ノ等溫線ハ南東七〇…一三〇浬ニテ五十米層ニ接近セリ。福島、茨城沿海ニアリテモ暖流ノ影響ハ今期ニ入リ衰ヘ僅ニ中層ニ其斷片ヲ存スルノミニシテ十月ハ水溫表面二十二、三度ヲ上下シ、十一月ハ蒼鷹丸ノ觀測ニ見ル

モ寒流ノ南下著シク沿岸ニ接シタル海區ハ比重二五、二〇ヲ前後シ下層ニハ十度以下ノ水帶ヲ分布セリ。而シテ比重二五、五〇以上ヲ示ス水帶ハ遠ク銚子東方ヨリ金華山南東百七、八十浬ノ沖合ヲ北東流セリ。

以上北部ニ於テハ岩手沖合ニ猶前期ノ餘勢ヲ殘シテ暖流ノ影響ヲ見ルモ以南ノ海區ハ寒流ノ南下著シク、暖流ノ本幹ハ遠ク沖合ニ離レ沿海ハ暖寒兩流ノ斷片錯綜シ例年ニ比シ一般ニ低温低比重ナリ。

南部——千葉、神奈川及本所ノ洲ノ埼一八丈島—小笠原ノ觀測ヲ併セテ豆南諸島及其附近ノ海況ヲ見ルニ十月ハ前期ノ餘勢ヲ殘シテ比重ノ昇騰甚遲キモ八丈島近海ニテ既ニ比重二五、五〇以上ヲ示スハ稍著シキ現象ニシテ水温ハ前年ニ比シ高シ、十一月漸ク比重ノ增大著シク二五、五〇以上ノ水帶ハ大島南方ニ接近シ御藏島附近ニハ二五、七〇以上ノ水帶ヲ存ス、青ケ島、鳥島附近ニハ暖流ノ反流アルガ如キモ其影響至テ微弱ナリ。鳥島以南小笠原島ニ亘リテハ前期ニ比シ比重稍低下シ、二五、八〇以上ノ水帶ハ小笠原島近海ニ其存在ヲ見ルノミナリ。十二月ニ入ルモ海況ノ進展稍停滯ノ觀アリ、比重二五、五〇以上ノ水帶ハ漸ク大島ヲ越エタルガ如ク例年ニ比シ稍低温低比重ノ傾向ヲ示ス。三重、和歌山近海ニアリテハ比重二五、五〇以下ノ水帶ハ十月猶沿岸ニ接シタル海區ニ分布シタルモ、十一月ニ入リ御座岬南東五、六十浬迄ノ沿岸ニ縮少シ、前期八月ニ著シキ分布ヲ示シタル比重二五、七〇以上ノ水帶ハ以後却テ其勢ヲ收メ十二月ニ亘リ海況ノ變化至テ緩漫ナリ。高知縣ニアリテモ表層ニ於ケル二五、五〇前後ノ水帶ノ今期ニ入リ著シク縮少シタルモ十一月鹽分檢定ノ結果ニヨルニ前期ニ比シ比重低下シ和歌山縣ノ變化ト同樣ナリ。宮崎縣ハ十月猶前期ノ餘勢ヲ止メテ表層ニハ比重二五、五〇以下ノ水帶瀰漫セルモ、月ヲ追フテ漸ク比重次第ニ增大セルガ如シ。臺灣ニテハ前期表面ニ瀰漫セシ支那東海々水ハ十月稍衰ヘタルモ猶其分布廣ク、十一月ニ入リ著シク其勢ヲ收メ、先、蘇澳--與那國ニ比重ノ增大顯著ニシテ十二月西表島—基隆島ニアリテモ比重二五、五〇以下ノ水帶ハ斷片的ニ介在スルニ過ギズ。

要之、千葉並ビニ豆南諸島沿海ニアリテハ比重漸ク增大シ來レルモ前期和歌山

高知沿海ニ卓越シタル暖流ノ影響著シカラズ、三重、和歌山、高知沿海ニアリテハ前期ニ比シ寧ロ比重低下シ暖流ノ勢力ハ小康ヲ示セリ。宮崎、臺灣等ハ月ヲ追フテ沿岸水ノ衰態ヲ示スト同時ニ漸ク暖流々域ノ擴張シ來レルヲ見ル。

內海內灣——瀨戶內海一帶ハ水温漸ク下降シ十月ハ二十四度ヲ、十一月ハ二十度ヲ、十二月ハ十五度ヲ前後シ、比重ハ前期ト大差ナキモ大体月ヲ追フテ增加セリ。鹽分檢定ニヨルニ播磨灘十一月ハ七、八月ニ比シ低ク二三、四〇ヲ前後セリ。

定地觀測——水温十一月、大平洋北部平均ハ一六•〇度ニシテ平年ニ比シテ〇•五度高ク、南部平均ハ二二•三度ニシテ平年ニ比シ〇•一度低ク、西南海平均ハ二四•〇度ニシテ平年ニ比シ〇•七度低シ。即チ各區トモ前月來ノ傾向ヲ持續シテ北部ニ高ク、南部及西南海ニ低キモ南部ハ恢復ノ途ニアルガ如シ、十一月、北部平均ハ一二•五度ニシテ平年ニ比シ一•一度高ク、南部平均ハ二〇•二度ニシテ平年ニ比シ〇•六度高ク、西南海平均ハ二二•七度ニシテ平年ニ比シ〇•五度低シ。即チ北部ハ高温更ニ著シク、南部モ亦高温ノ傾向ヲ示スニ至リ、西南海ノミハ猶低温ナリ。十二月北部平均ハ八•〇度ニシテ平年ニ比シ〇•六度高ク、南部平均ハ一六•八度ニシテ平年ニ比シ〇•四度低ク、西南海平均ハ一九•七度ニシテ平年ニ比シ一•一度低シ。即チ北部ハ引續キ高温ニシテ南部ハ再ビ低温ヲ示シ、西南海ハ依然低温ナリ。

比重—十月、北部平均ハ二四、二八ニシテ平年ニ比シ〇•一二大ニ、南部平均ハ二四、四二ニシテ平年ニ比シ〇、三九小ニ、西南海平均ハ二四、八二ニシテ平年ニ比シ〇、一三小ナリ。即チ北部ノミ高比重ニシテ、南部及西南海ハ共ニ小ナリ。十一月北部平均ハ二四、二二ニシテ平年ニ比シ〇、〇一大ニ、南部平均ハ二五、一七ニシテ平年ニ比シ〇、〇七小ニ西南海平均ハ二四、二二ニシテ平年ニ比シ〇、六七小ナリ。即チ北部ハ猶高比重ナルモソノ傾向ハ著シク減小シ、南部及西南海ハ引續キ低比重ナリ。十二月、北部平均ハ二四、〇一ニシテ平年ニ比シ〇、一五小ニ、南部平均ハ二五、八二ニシテ平年ニ比シ〇、〇二小ニ、西南海平均ハ二四、九二ニシテ平年ニ比シ〇、二三小ナリ。即チ北部モ漸ク低下シ、南部ハ

猶低比重ナルモ前月來次第ニ其傾向恢復セントスルガ如ク、西南海ハ依然低比重ナリ。之ヲ要スルニ各區トモ大体初秋以來ノ狀態ヲ持續シ、水温北部ハ依然高温ニシテ十一月ニ於テ殊ニ著シク、南部ハ十一月稍恢復シテ高温ヲ示シタルモ十二月ニ至リ再ビ低下シ、西南海ハ九月以來引續キ低温ナリ。比重北部ハ今期最初ニ於テ稍增大ノ傾向ヲ示シタルモ次第ニ低下シ、南部ハ引續キ低比重ナルモ月ヲ追フテ次第ニ其傾向ヲ減退セリ。西南海ノミハ引續キ低温低比重狀態ニアリ。

氣象要覽ニ依ルニ氣温ハ十月北部ノミ高温ナルモ南部及西南海ハ共ニ低温ニシテ、十一、十二月ト北部ハ一層高温ノ傾向ヲ增大シ南部モ亦其傾向ヲ追ヒ、大体本觀測ニ於ケル水温ノ變化ト相伴ヘリ。而シテ西南海ハ三ケ月ヲ通ジ低温ナリ。降水ハ十月各區ヲ通ジテ過少ニシテ、十一月ハ北部及西南海ニ過多ニシテ南部ハ猶過少ナリ。十二月ニ入リ北部ハ引續キ過多ナルモ南部及西南海ハ過少ナリ。

漁　況

かつを——臺北州九月下旬南部高雄近海好漁ニテ十月ニ入リ例年ヨリ薄漁ニテ今年中ノ主要漁場タル尖頭列島近海モ亦不振ノマヽ終了ス、今年ハ漁期稍遲レタルガ如ク八月ニ最盛期ヲ示シ從來好漁場タル近海（與那國、蘇澳方面）ハ全ク不振ニシテ本年ノ主要漁場ハ北部彭佳嶼ヨリ尖頭列島ニ亘レリ、總漁獲高（六十八萬貫餘、從業船十八隻內外）ハ前年（七十三萬貫弱從業船廿四隻）ヨリ稍減少シ隻當リハ却テ增加（八千貫弱、大正十一年ノ豊漁ヨリ稍惡シ）ス。鹿兒島十月ハ依然七島、鳥島及沖繩ニ出漁（前月ヨリ稍惡シ）シ魚群相當（前月同樣魚體八百……一貫四、五百匁ノ大型）アルモ一般ニ好漁ナラズ（隻稀ニ八百……千尾以上、平均三、四百尾、奄美大島船殊ニ薄漁）十一月漸次不振、中下旬七島近海不漁ヲ傳ヘ（中旬隻平均三百尾、魚體大）十二月中旬終了ス（中旬隻最高五、八百尾平均百尾）本年漁獲高ハ一般ニ前年ト大差ナシ。宮崎九月下旬ヨリ不況ニ傾キ十月報告ナク、十一月全ク終期ニ近ヅキ僅ニ北部門川地方ニ相當漁事ヲ聞クノミ。高知、九月末掉尾ノ盛況ヲ示シ十月愈終期ニ近ヅキ須崎北

西沖合ニ少數ノ魚群ヲ見ルノミ、三重、八月大王埼沖ニ流木付魚群少漁（隻五百…八百尾）、例年期待サルル秋漁期ノ九、十兩月ハ共ニ盛況ヲ呈セズ、（大型船九月下旬切揚グ）九月中旬一時活況（五、六百匁ノモノ隻千…四、五百尾）後斷續的（漁場大王及三木、兩埼距岸二十浬內外）ニテ十一月初旬迄僅ニ小型船ニヨリ漁事ヲ續クルノミ靜岡、十月上旬銚子沖頗ル不況ナルモ尙勝浦方面ニ一時好況（燒津、御前崎船三、四十隻出漁）ヲ見タリ依然漁場ハ南方諸島及伊豆七島近海（隻七百…四千尾）ナリ。中旬末燒津船金華山ニ出漁（隻二、三千尾）セルモ漸次不漁ニ傾キ、十一月漁獲益不定（隻千…三千尾）中旬全部切揚グ。茨城九月中旬沿海（大津川尻沖十浬）ニ魚群來襲、十月中旬切揚グ。（上旬隻平均二百尾、中旬百尾內外）。福島十月前月ノ狀態ヲ持續シ（距岸十浬內外）出來魚「ハネコ」等ニヨリ相當漁（日歸リ隻二百…千五百尾）ニテ中旬終了ス。宮城前月ニ引續キ斷續的ニ相當水揚アリ（八、九百匁ノモノ隻三百…五百尾、漁場金華山距岸二十浬以內）中旬漸ク終期ニ近ヅキ十一月央ヨリ各港水揚全クナシ。岩手、八月下旬ノ不振ヲ挽回シ九月上旬末ハ稍漁事（四百…八百匁ノモノ隻最高五千尾平均七百…千四百尾、漁場甚近接ス）アリ中旬本年中ノ最盛況（四百…九百匁ノモノ隻最高七千尾平均三千尾）漁場釜石沖ヨリ鮫埼沖四五十浬）ヲ示シ以後十月中旬ニ一時活況（隻最高六千尾平均千…二千尾）ナリシモ下旬終漁ス（隻平均五、六百尾）。

まぐろ——岩手、十月五日金華山東北東百浬ニテくろ初漁アリ。十一月上旬試驗船岩手丸距岸五十浬ニテくろ少漁（二十二貫ノモノ…五尾）ノ他ニ報告ナシ宮城、前期來一般ニ薄漁ニシテ十一月中下旬一時漁事アリ（氣仙沼近海大敷網くろ二十尾內外、試驗船東華丸岩手沖ニテ少漁）十二月ハ全ク水揚絕ヘ三陸地方延繩漁モ亦甚不振ニ陷レリ。茨城十二月上旬さんま漁船ニ切換多ク未ダ不振ニシテ中旬延繩船ハ銚子沖五十…七十浬ニテ少漁（隻最高千三百內）ナルモ流網ハ不漁ニ終ル。千葉、十月報告ナク十一月試驗船嘉々美丸外房勝浦、八丈島間ニ少漁（主ニめかぢき、めばち）十二月上旬くろノ來游少ク（主ニめかぢき）中旬ヨリ延繩漁漸次活況ヲ呈シ下旬くろ豐漁ヲ報ズ。神奈川、十月上旬延繩船

外房七浦ハ、九十浬ニテ好漁（隻七、八百圓）下旬ハめばち增加シ（三崎水揚七千貫まぐろ類中第一位）、前年豐漁ノきはだ減少ス（隻最高二千圓平均六、七百圓）灣內ノ大謀網ハ相當漁ニテ魚價平年ヨリ低シ。十二月上旬引續キ房總沖ニめばち漁アリ（稀ニ三十…六十尾、高價ニテ平均隻七、八百圓）中旬めばち、かぢき好漁（平均千圓最高二千圓）下旬漸ク外房七浦沖（百七、八十浬）ニくろ漁アリ好況ニ向フ。和歌山、十一月潮岬附近きはだ、めばち弗々漁アル外報告ナシ。宮崎十一月中旬漁期ニ入リ漁場ハ種子島西南十浬ヨリ漸次東二十浬ニ北上シ、下旬益好漁ニテ外浦（中旬二千六百貫、下旬六千五百貫）及油津（中旬二千貫弱下旬八千八百貫）特ニ水揚多シ、十二月上旬引續キ好漁（外浦七千五百貫油津一萬四千貫）主ニ南部沖合ニ出漁ス（種子島「コレラ」發生ノタメ）中旬水揚減少シ（外浦二千貫油津八千貫）高知愛媛出漁船引揚グ（「コレラ」發生ノタメ）、下旬相當漁ニシテ前年ヨリ稍好況ナリ。鹿兒島屋久島方面ノかぢき漁ハ十月ニ入リ魚群減ジ薄漁ノタメ他ニ轉ズルモノ多ク、十一月終漁ス（昨年ハかぢき豐漁）、まぐろ漁ハ十月末漁期ニ入ラズ（開聞岬附近千五百貫水揚）十一月上旬種子島ニ出漁、中旬きはだ、めばち、好況ニテ（宮崎船最高隻一航六十尾）下旬荒天、十二月ハ前年ヨリ良好（漁場種子島ヨリ屋久島南部）ニシテくろ漁モ弗々アリ（六、七十貫ノ大型モノ）

さんま——岩手、十月五日茨城船鮭埼東北東九十浬ニテ縣沖合ノ初漁（二十五萬尾）アリ十二、十三年度ヨリ漁期早ク十一年ト同日ナリ。以後盛況ニテ（最高隻十三萬平均隻六、七萬尾）中旬後鮭埼正東五十浬ヨリ鮫角正東八十浬ニ亘リ依然良ク（中旬央迄最高隻七萬平均隻四…六萬尾）下旬央迄持續セルモ「コレラ」流行ノタメ魚價下落シ（上旬一尾一錢內外中旬六、七厘）加フルニ月末不振ニ傾キ（平均隻一萬尾）まぐろ延繩ニ轉ズ。宮城、十月九日場船東華丸鮭埼東四十浬ニテ初漁（一萬三千尾）前年岩手沖ノ初漁ヨリ三日早シ、以後各船競フテ鮭埼ヨリ釜石沖五十…七十浬內外ニ出漁シ盛況（各港水揚總計中旬二百萬尾下旬百萬尾、氣仙沼船隻四、五萬尾）ナリ。十一月上旬稍不振ニテ終漁ス。福島ハ十月上旬三陸地方好況ノタメ出漁（下旬隻五、六萬…廿五萬尾）ス。月末魚群

ハ金華山沿海三、四十浬ヨリ縣ノ北方ニ亘ル海區ニ南下シ隻數千尾ノ漁獲トナル（群薄）。茨城十月五日岩手沖ニ初漁（前年ハ十五日岩手沖ニ初漁）以來同方面ニ出漁好漁（隻最高二十萬尾平均十萬尾、出漁船少シ）ニシテ下旬益好況ニ向ヘリ、（本月中漁獲高一千萬尾、二十五萬圓）、十一月例年ノ最盛期ナルモ報告ナク一般ニ不振ナルガ如ク、月末稍活況ヲ呈シタルノミニシテ十二月魚群ノ南下ト共ニ荒天ニテ引續キ薄漁（漁場磯濱鹿島沖ヨリ銚子沖六、七十浬隻平均三萬尾內外）中旬終漁ス、本年總漁獲高六千六百萬尾九十餘萬圓ニテ前年ヨリ減少ス（其減少高ハ二千餘萬尾、六十一萬圓餘ナリ）之最盛期十一月中ノ不振ニヨル。千葉、十、十一月報告ナク十二月上旬外房沖合ニ豐漁ニテ、中旬群南下シ下旬盛期ヲ過ギシモ尙相當漁ヲ告グ三重十一月五日二木島（三木埼近海）沖十浬ニ初漁（二百尾）アリ、前年三木埼沖ノ初漁ヨリ十日早シ、志摩方面ニ大王埼沖五浬ニ十一月七日漁事アリ。和歌山十一月六日駒埼東十浬（勝浦沖）ニテ初漁前年樫野埼初漁ヨリ四日早ク十二年度ヨリ十四日早シ。要スルニ今年度ハ前年ニ比シ初漁期早ク一般ニ好漁ナラズシテ東北地方ハ終漁期モ亦早カリシガ如シ。

いわし——鹿兒島十、十一月共灣內ノ**ひしこ**（**かつを**餌料）相當漁ニシテ**うるめ**ハ十月盛期ナルモ一般ニ薄漁（本月中水揚山川四萬斤）十一月上旬甑島、阿久根方面少漁アルノミ、南薩方面モ亦殆漁事ナシ。大羽**いわし**未ダ水揚ナシ、十二月灣內**ひしこ**ハ不漁ニ陷ル。宮崎十一月中旬北部門川方面好漁ナル他報告ナシ。山口內海十月下旬ヨリ十一月ニ亘リ不漁ナリ。廣島十月中旬ヨリ十一月末迄（秋漁期）東部鞆町近海豐漁（前年ニ比シ好ク巾着網總平均九千圓水揚）ニシテ西部倉橋江田島地方ハ斷續的ニテ不振ナリ。岡山、十一月白石島巾着網好漁（一統三、五千圓）ナルモ十二月眞鍋島ハ例年ヨリ不振ナリ。香川、十月盛期ナルモ不振ニシテ十一月下旬約半數納網ス。靑森十月上旬不振ニシテ下旬ヨリ十一月上中旬迄中漁、下旬豐漁ナリ。

いか——鹿兒島十二月ノ盛期ハ稍好況（種子島、口永良部、甑島方面）ナリ。宮崎**するめいか**ハ十一月北部ハ南部ヨリ好況（細島上旬九千貫中旬五千貫水揚）

ニシテ十二月南部好漁トナル（油津上旬千貫、下旬七千貫水揚）、高知十月**するめいか**大敷網ニ漁アリ。廣島十一月例年ヨリ稍好況ニシテ神奈川、十月中旬ヨヲ眞鶴以南豐漁（隻二千尾以上）ナリ。千葉十二月中旬ヨリ外房千倉方面豐漁ニシテ宮城、十月一般ニ少漁（隻五千尾内）中旬一時好漁ナルノミ。青森ハ十月好漁（隻二萬尾）十一月上中旬好漁下旬不漁ナリ。

ぶり——鹿兒島、飼付漁ハ十月前年ヨリ稍好況（野間半島日千尾以上）ニテ各漁場（灣口、野間半島、甑島、阿久根、佐多岬）漸次魚群濃厚トナリ十一月迄相當漁（前年同期ヨリ漁獲多ク魚體小）ヲ持續シタルガ餌料（**うるめ**）不漁高價トナリ十二月終漁ス。宮崎十二月飼付漁事ナシ。高知十月前年ヨリ漁期早ク釣漁相當アリ。神奈川、十二月上旬弗々網入レシ中旬漁事アル（小八幡三千尾岩千五百尾）モ下旬稍不振ナリ。

さば——鹿兒島屋久近海十、十一兩月薄漁ニシテ十二月漸ク終漁ス（上屋久水揚十月十三萬斤、十一月十萬斤、十二月三萬五千斤、出漁船四十隻内外）。宮崎十一月上中旬夜焚一本釣漁アリ。高知十月好漁。神奈川十二月上旬大島及劒埼南ニ好漁（三埼船日隻百五十圓）ナルモ中旬以後不振ニシテ千葉ハ十二月外房沿海ニ相當漁ナリ。

たひ——宮崎、十一月例年ヨリ不振ニシテ山口ノ内海ハ九月ヨリ秋漁ノ盛期ニ入リ十一月例年ヨリ不漁ナリ廣島、十月前月ヨリ引續キ一本釣延繩、打瀨不振ニテ下旬稀ニ好漁ヲ示シ十二月薄漁ナリ 兵庫ハ十月不振ニシテ十一月ハ由良（和泉灘）地方ハ例年ニ比シ稍好況ナリ。

其他——**さはら**ハ山口ノ内海十月二十日ヨリ秋漁ニ入リ十一月二十日終漁シ、廣島ハ十月下旬少漁ナリ。宮崎ノ**しいら**ハ十一月北部前月ヨリ好漁ニシテ十二月上旬南部ニ漁事アルモ以後不振ナリ宮城ノ機船手操網漁ハ十月以後相當漁（主ニ**かれひ**類）ニテ**もうかさめ**ハ十月下旬岩手沖ニ初漁十一月相當漁事アリ（毎旬二百…百尾水揚）。

二 日本海

横斷觀測——報告ヲ受ケタルハ樺太、北海道、秋田、山形、新潟、富山、石川、福井、京都、鳥取、福岡、佐賀、熊本及ビ朝鮮ノ十五箇所ニ達セルモ三箇月ヲ通ジタルハ僅ニ秋田、鳥取、熊本及ビ朝鮮ノ四箇所ニ過ギザルハ遺憾トスル所ナリ。

樺太ハ樂磨沖西ノ觀測ニ見ルニ十月表面水温前年ニ比シ大差ナキモ下層ハ甚高温ヲ示シ、十一月ニ入リ水温下降セルモ前年ニ比シ下層ハ大差ナク表面ハ三度ノ高温ヲ示ス。北海道神威埼北西十月ハ例年ニ比シ低温ヲ示スモ十一月ハ表層ノミ高ク樺太ト同様ナル變化ヲ示セリ。秋田縣沿海ハ比重月ヲ追フテ低下セルモ十一月鹽分檢定ニヨルニ猶中層ニハ二五、五〇以上ノ濃厚ナル水團殘存シ例年ニ比シ高比重ナリ、水温ハ前期ト全ク相反シテ表面ハ例年ニ比シ高温ナルモ下層ハ冷水帶ノ卓越著シ。山形縣沿海ハ十一月ノ觀測ノミナルガ例年ニ比シ稍々高温ノ傾アリ。新潟縣ハ十月寺泊赤泊間ノ觀測ノミナルガ中層ハ例年ニ比シ低温ナルモ下層ハ高温ナリ。富山縣及ビ石川縣ノ觀測ヲ綜合シテ富山灣ノ海況ヲ見ルニ十、十一月共ニ表下層ヲ通ジ例年ニ比シ高温ヲ示スハ**ぶり**漁ノ不凶ナルト幷セテ注目スベシ。福井縣沿海ハ水温十月例年ニ比シ低温ナルモ十一月ハ表層ノミ高温ヲ示シ、比重ハ十一月鹽分檢定ニヨルニ中層ニ二五、七〇以上ノ濃厚ナル水團ノ斷片殘存シ例年ニ比シ著シク高比重ヲ示スモ表層ハ稍々低シ京都府沿海ハ十一月ノ觀測ノミナルガ中層ニハ比重二五、五〇以上ノ水帶ノ存在猶著シク一般ニ例年ニ比シ高比重ナルガ如シ、而シテ前期對馬水道ヲ流過セル低比重水ノ中心勢力ハ京都、福井ノ沿海ニ瀰漫セルガ如クコノ海區ニ今期ニ於ケル最低比重部ヲ示セリ。鳥取縣沿海ハ十一月下層冷水帶ノ卓越ヲ見ル外一般ニ例年ニ比シ高温ノ傾向ヲ示ス。島根縣沿海ハ十一月ノ觀測ノミナルガ水温例年ニ比シ低温ニシテ、殊ニ下層冷水帶ノ卓越顯著ナリ、表層比重ハ五十浬ヨリ沖合ニ低ク二五、〇〇以下ノ海水アルモ沿岸ハ既ニ二五、二〇以上ヲ示シ、百米層ハ二五、五〇以上ヲ示ス所多ク例年ニ比シ高比重ナリ。

福岡、佐賀、朝鮮ノ觀測及ビ本所並ニ關釜連絡船德壽丸ノ對馬水道表面觀測ニヨリテ對馬水道ノ海況ヲ見ルニ十月表面水溫ハ稍々高溫ヲ示セルモ下層ハ低ク十一月ハ上下ヲ通ジ高溫ニシテ十二月ハ再ビ十月ト同一ナル結果ヲ示セリ。比重ハ前期ノ低下少ナカリシタメカ其ノ恢復稍著シキモノアリ、十月ハ表面二五、〇〇以上、十一月ハ二五、三〇以上ノ流過ヲ見例年ニ比シ高比重ナリ、中層以深ハ東水道ニテ十一月二五、七〇以上ノ濃厚ナル水團存在シ、西水道ハ十月二五、五〇以上ノ海水ハ斷片的ニ存スルモ十一月ハ擴大シテ中層以下ニ瀰漫シ前年ト同一ナル狀勢ヲ示セリ。而シテ此ノ十一月ニ於ケル變化ハ次期ニ於ケル海況ノ進展ニ就テ著シキヲ豫想シ得ベキカ。

熊本縣ノ觀測ニヨレバ九州西岸ハ比重ノ昇騰顯著ニシテ南方ヨリスル流動强クシテ例年ニ比シ一般ニ高比重ナリ、表層水溫高キモ下層ハ十、十一月低ク、十二月ハ高シ。

之ヲ要スルニ能登以北ニアリテ猶前期ノ餘勢ヲ殘シテ高比重ヲ保チ、能登以南ニアリテハ前期對馬水道ノ降下少ナカリシタメ比重ノ恢復早ク、從テ南北ヲ通ジ高比重ヲ示スハ前期ト同樣ナリ。然ルニ水溫ニアリテハ下層ハ依然トシテ冷水帶ノ卓越ヲ示スモ、沿岸及ビ表層水溫ハ各地概ネ高溫ノ傾向ヲ示スニ到レルハ前期ト相反スル事實ニシテ比重ノ高キト相應セルモノアリ。

定地觀測——水溫—十月、日本海北部ノ平均ハ一六•七度ニシテ平年ニ比シ〇•二度高ク、南部ノ平均ハ二一•四度ニシテ平年ニ比シ〇•一度低シ即チ北部ハ前期八月來ノ高溫ヲ持續シ南部ハ九月來ノ低溫ヲ保ツ、朝鮮沿海ハ東岸ヲ除キ南西兩岸共前期來ノ低溫ヲ持續ス、十一月、北部ノ平均ハ一二•八度ニシテ平年ニ比シ〇•九度高ク、南部ノ平均ハ一九•二度ニシテ平年ニ比シ〇•四度高シ即チ北部ハ引續キ高溫ニテシ南部モ亦高溫ヲ示スニ至レリ、朝鮮沿岸ノミ低溫ニテ東南兩岸ハ高溫ニシテ東岸ニ著シ、十二月北部ノ平均ハ一〇•〇度ニシテ平年ニ比シ一•五度高ク南部ノ平均ハ一五•八度ニシテ平年ニ比シ稍高シ即チ北部ハ猶高溫ニシテ其程度ヲ增加シ南部モ引續キ高溫ノ傾向ヲ示シタリ、朝鮮沿岸ハ南部ノミ高溫ニシテ他ハ低溫ナリ、氣象要覽ニ因レバ氣溫ハ十月日本海南北兩

部及朝鮮東岸高温ニシテ他ノ海區ハ低温ナリ、十一月ハ各海區共著シク高温ヲ示シ、十二月ハ朝鮮東岸ニ低温ナル外高温ニシテ殊ニ日本海北部ニ著シ。

比重——十月、日本海北部ノ平均ハ二四、五三ニシテ平年ニ比シ(−)、一〇低ク南部ノ平均ハ二五、〇四ニシテ平年ニ比シ〇、一六高シ、即チ北部ハ九月ノ高比重ニ反シテ低ク南部ハ八月以來ノ高比重ヲ保ツ、朝鮮ハ各海區共高比重ナリ十一月、北部ノ平均ハ二四、五〇ニシテ平年ニ比シ〇、〇二高ク南部ノ平均ハ二五、一五ニシテ平年ニ比シ〇、一六高シ、即チ南部ノミナラズ北部モ高比重ヲ示スニ至レリ、朝鮮沿岸ハ東岸ヲ除キ他ノ海區ハ低比重ナリ、十二月、北部ノ平均ハ二四、二八ニシテ平年ニ比シ〇、一一低ク南部ノ平均ハ二五、一三ニシテ平年ニ比シ〇、〇五高シ、即チ北部ハ再低比重ヲ示シタルモ南部ハ依然高比重ナリ、朝鮮沿海ハ西岸ノミ高ク東南兩海區共低シ、氣象要覽ニ依レバ降水ハ十月全海區ヲ通ジ過少ニシテ十一月ハ日本海南北兩部及朝鮮東岸ノ各海區過多ナルモ他ノ海區ニ過少ナリ、十二月ハ各海區ヲ通ジ過多ニシテ殊ニ日本海北部ニ著シ。

之ヲ要スルニ今期日本海北部ハ高温稍著シク低比重ノ傾向ヲ示ス所多ク南部ハ低温ノ傾向ヲ示ス所多キモ比重ハ常ニ高シ、朝鮮沿海ハ其西岸ハ低温ニシテ東西兩岸ニ高ク比重ハ南西兩岸ニ低比重ノ傾向ヲ示ス所多ク東岸ニ高比重ナリ。

漁　況

ぶり——新潟佐渡白瀨大敷ニ十二月上旬薄漁（日統最多九十七尾）中旬ヨリ好況下旬豊漁（二十三日ニ統一萬尾）、富山縣ハ大謀網十二統ヲ有スルモ初漁以來十一月下旬ニ亘リ一回ノ揚網ニ三百尾ヲ最多トスル薄漁ニテ十二月二十二、三日ノ大暴風ニ各網ハ流失又ハ破損シ爲メニ一層悲境ニ陷リ本年ハ十五、六年來ノ大不漁ヲ告グルニ至レリ魚體ハ大小不同著シクかんぱちハ豊漁ナリシト、石川十一月中旬ニ入ルモ能登內浦ハ洄游ヲ見ズ同下旬例年ノ盛漁期ニ向フモ近年ニナキ不漁ナリ。福井十二月三十日大飯郡立礁二號大謀ニ四百尾ノ漁事アリシ外著シキモノナク、京都十一月下旬ヨリ漁事アルモ一般ニ不況ニテ、十二月三十日伊根第二號ノ九百尾ヲ最多トス、島根十一月上旬漁期ニ入ルモ不振（延繩

日隻平均六、七尾）十二月モ同様不振ニテかんぱち相當漁アリ、佐賀十月上旬漁期ニ入ルモ定置網不漁ニテ魚體一般ニ小サク十二月下旬ニ至リ大漁ヲ告グ。熊本十一月撒餌釣ニテ相當漁（日隻五十…八十尾）シ十二月捲建網ニテ弗々アルモ著シキモノナシ。今期ノぶり漁ハ十二月末九州西岸及佐渡ニ一時好漁アリシ外富山灣若狹灣ノ二大漁場モ頗ル不振裡ニ終漁期ニ入リタリ。

しいら——山形ハ十月不漁、新潟十月薄漁（日隻三…十貫）ニテ下旬終漁ス、富山ハ十月中旬漬ニテ相當（日隻五十…六十尾）ナリシモ下旬薄漁トナリ、福井ハ十月上旬終漁ス、京都十月ハ前月來數年見ザル好況ニテ下旬終漁ス、鳥取十月豊漁（日隻百…三百尾）島根十月前月來好況ニテ下旬終漁シ漬船本年總水揚高ハ隻六千…九千圓ニテ前年ニ比シ好漁ナリト。本年しいら漁ハ新潟以南各地好況ヲ告ゲ何レモ十月中ニ終漁ス。

さば——新潟前年ハ當期相當アリシモ本年ハ不漁ニテ、島根十月前月來不振（一本釣日隻七十…百尾）十一月中旬大體終漁シ例年ニ比シ秋さば不漁ナリト。熊本十一月上旬魚貫岬西二十四浬附近ニ大さばノ洄游ヲ見、中旬一本釣相當（日隻百五十…二百尾一尾平均體重二百十匁）下旬延繩始漁（日隻百五十…二百斤）シ十二月中旬ニ亘リ好漁下旬ヨリ魚體小トナリ不況ニ入ル、即チ今期秋さばハ春さばト等シク一般ニ不況ヲ稱ヘタリ。

いわし——富山十月上旬一時好況ヲ見タルモ以後不振ニテ、佐賀十月かたくち、うるめ、まいわし等ノ小いわし相當アリ、十二月二十四日大羽いわし突然沿岸ニ襲來シ月末ニ亘リ流刺網船大漁（日隻二百…五百梱、一梱約百八十尾）ヲ示シ來游前年ヨリ二週間早シト。

そうだかつを——石川十月上旬例年ニ劣ルモ相當（一本釣日隻百尾內外）ニテ下旬ヨリ漸次減退セリ。島根ハ十一月中旬ニ相當（一本釣日隻三四十尾）ナリシモ下旬ヨリ減少シ、山口十月中旬來游多ク坪網ニ大漁アリ。

あぢ——富山十月不漁、福井十月上旬一本釣好漁（日隻三十…百三十尾）ニテ下旬薄漁トナリ、島根ハ十一月不漁ナリ。

たひ——秋田小たひ十月上旬延繩ニテ相當（日隻八…十貫）中下旬ハ手操網ニ

テ好漁、十一月延繩豊漁（日隻三十貫內外）下旬ニテ大體終漁セルモ十二月上旬機船手操ニテたひ小だひヲ合セ相當漁（日隻五十圓內外）アリ。山形十月不漁十一、十二月延繩ニテ相當漁ナリ新潟十月上旬佐渡西岸延繩ニ相當アルモ一般不振十一月同樣薄漁ニテ十二月ニ入リ稍好漁ニ向フ。富山十二月小だひ稀ナル不漁ニテ、石川十一月上中旬相當アルモ下旬ヨリ全ク不漁ナリ。福井小だひ十月三國方面ニ二艘曳ニテ好漁（日隻五十…二百圓）十二月嶺南方面ニ延繩ニテ豊漁ナリ。島根十月ヨリ十二月ニ亘リ機船手操ニテ好漁又ハ相當漁アルモ延繩ハ九月來不漁ヲ續ク佐賀十月上旬まだひ相當(三人乘一本釣日二十五尾內外)ナリシモ下旬漁期終リ、ちだひハ十月下旬ヨリ漁期ニ入リ好漁（三人乘一本釣日二百尾內外）ス、熊本十一月下旬ちだひ漁期ニ入リ十二月二艘曳ニテ好漁ナリ。

かれひ——山形十月ヨリ十二月ニ亘リ相當漁、福井十月三國方面ニ好漁（一艘曳日隻二十…八十圓)、鳥取十月中旬ヨリ始漁セルモ十一、十二月ニ亘リ薄漁（日隻五十貫內外）ナリ。

たら——秋田十二月上旬ヨリ由利郡方面ニ相當漁ヲ揚ゲ下旬ニ好漁（日隻三百圓內外）ナリ。山形十二月魚體ノ大小不同少ク(平均七百匁)相當漁ナリ、富山十二月近年ニナキ不漁ニテ、福井十二月機船手操及越前方面ノ延繩不振ナリ。朝鮮咸北地方ハ十一月中旬盛期ニ入リ相當漁（延繩日隻二百尾內外）ナルモ十二月ハ不振ナリ。

すけとうたら——新潟中越方面十月上旬漁期ニ入ルモ薄漁ニテ十一、十二月ニ亘リ不振（日隻百…四百尾)ニテ佐渡方面ハ十月(日隻七、八百尾)十一月(日隻二百…千尾)十二月(日隻七、八百尾）共ニ豊漁ナリ。富山十月宮崎方面ニ多少アルモ他ハ稀ナル不漁ナリ。朝鮮咸北方面ハ十月各地出漁ヲ開始セルモ十一、十二月ニ亘リ不振ナリ。

さけ——樺太十月上中旬建網ニ活況ナルモ以後不振ニテ、秋田十月上旬縣北方面相當ナルモ男鹿半島以南ハ振ハズ、同下旬ニ至リ男鹿半島以南ニモ豊漁ヲ告ゲ、十一月ハ海漁一般ニ豊漁ヲ續ケ十二月ニ入リ不漁トナリ沿岸漁場ハ終漁ス

山形モ十、十一月豊漁ニテ、新潟十月一般ニ豊漁中越方面殊ニ多ク五日刈羽郡荒濱ノ角網ニ二百餘尾アリ空前ナリト報ズ其他ノ角網モ共ニ相當ニテ十一月ニ入リ一層豊漁トナリ前年ニ數倍スル漁アリト、而シテ十二月中旬殆ド終漁セリ。富山十月三日初漁ニテ前年ニ比シ好漁、福井十月九龍頭川筋ハ例年ニナキ豊漁ニテ坂井郡新保ハ初漁以來地曳網ニテ千百四十尾ヲ漁シ前年ノ三倍ナリト、卽チ今期さけノ福井以北各地ニ豊漁ナルハ著シキ現象ナリ。

いか——樺太西岸海馬島附近ハ九月下旬ヨリ十月上旬ニ亘リ豊漁ニテ中旬ヨリ終漁ニ向フ。山形十月ハ不漁ニテ、新潟十月上旬佐渡兩津方面ニ薄漁(日一人二三十…百二三十尾)アリ十六日ヨリ西岸ニ相當漁(日一人百…八百尾)ニテ十一月稍劣リ(日一人三十…二百五十尾)同下旬ニテ秋いか終リトナル。富山ハ十月小漁(日隻五、六十尾)京都十月荒天多ク漁事捗々シカラザルモ出漁毎ニ相當ニテ下旬終漁セリ、魚體一般ニ小ナリト。鳥取十月上旬ヨリ豊漁(日隻平均二千尾)十一月上旬ニ亘リシモ以後不振ナリ。島根するめいか十月上旬前月來好漁ニテ隱岐近海活況ヲ呈シ中旬稍不振トナリ、十一月ハ不漁(日隻平均二十尾)十二月ニ入リ隱岐近海再ビ活況'機船一本釣日隻四千…五千尾)ヲ呈セリ隱岐ニテハ例年浦郷灣及西郷沖合ヲ漁場トスレドモ本年ハ是等漁場ニハ全ク其影ヲ認メズ、隱岐北方四、五浬ニ大漁アリタルハ異例ナリト報ズ。朝鮮咸北地方ニテハ十月豊漁ヲ告ゲタリ。

はたはた——秋田十二月二日初漁ニテ近海一帶豊漁ナリ。山形十月機船手操ニテ相當漁、新潟十二月下旬寺泊地方ニ相當漁アリタリ。

其ノ他——福井ノ**にぎす**ハ例年モ十二月相當アルモ本年ハ稀ナル大漁ナリ。朝鮮咸北地方ノ**にしん**ハ十月中旬ヨリ底刺網ニテ從漁セルモ荒天多ク思ハシキ漁ナク十二月例年ニナキ不漁ノママ終漁セリ。**かつを**ハ熊本ニテ十月下旬牛深沖合ニ猶廻游ヲ見タルモ以後全ク之ヲ見ザルニ至レリ。

二、横斷觀測平均水溫比重表

Table of mean Temperature and Specific gravity.
(Regular Ocean'c Cro.s Observations)

太　平　洋

觀測線	項目	月日	M 10	〃 20	〃 30	〃 40	〃 50	〃 60	〃 70	〃 80	〃 90	〃 100	平均
青森沖東縣鮫	水溫	十月十八日	18.1	18.4	18.1	—	—	—	—	—	—	—	18.20
		十一月一日	16.3	16.1	15.5	14.5	10.4	10.4	11.3	12 0	10.1	9.7	12.63
		十二月二日	13.5	13.4	13.8	12.1	11.5	—	—	—	—	—	12.86
	比重	十一月一日	25.29	25.29	25.31	25.33	24.96	24.81	25.07	25.01	24.67	24.62	25.04
岩手縣御崎沖東	水溫	十月十六日	18.0	16.9	18.3	18.5	19.6	20.0	21.9	21.6	21.3	21.9	19.80
		十一月十三日	17.2	17.1	18.0	18.2	19.0	—	—	—	—	—	17.90
		十二月十五日	13.3	13.8	11.2	14.7	—	—	—	—	—	—	13.25
	比重	十一月十二日	25.26	25.32	25.36	25.43	25.56	—	—	—	—	—	25.39
宮城縣金華山沖東	水溫	十一月十七日	15.8	16.3	15.9	15.2	15.9	13.3	—	—	—	—	15.40
	比重	十一月十七日	25.30	25.42	25.43	25,43	25.21	25.07	—	—	—	—	25.31
福島縣鹽屋崎東	水溫	十月十五日	18.9	18.0	18.5	17.9	16.7	18.9	17.7	18.0	18.1	17.5	18.02
		十二月十三日	17.2	16.6	15.9	16.0	—	—	—	—	—	—	16.43
千葉縣犬吠埼東	水溫	十二月十六日	16.9	17.0	17.5	18.3	18.0	16.9	17.3	18.9	19.7	20.1	18.06
和歌山縣潮岬沖南	水溫	十月十四日	23.4	24.4	24.9	24.2	23.8	23.9	23.8	24.2	23.6	23.7	23.99
		十一月十四日	22.7	23.9	23.5	23.5	23.1	23.1	22.3	22.7	22.8	23.3	23.09
		十二月十七日	19.9	20.8	21.5	21.4	21.3	20.9	20.8	20.5	20.4	20.4	20.79
	比重	十一月十四日	25.51	25.59	25.72	25.70	25.75	25.77	25.76	25.68	25.74	25.61	25.68
宮崎縣鞍崎沖東	水溫	十三月四日	23.3	23.2	23.0	—	22.8	—	23.9	—	—	23.6	23.30
		十二月十九日	19.5	20.0	20.1	—	21.6	—	21.5	—	—	21.2	20.65

觀測線	項目	月日	VIII	VII	VI	V	IV	III	II	I	—	—	平均
臺灣島基隆嶼間	水溫	十二月三日	22.3	21.0	22.6	24.7	25.9	25.4	25.3	24.3	—	—	23.94
		十三月四日	21.4	21.1	19.7	23.5	23.3	24.2	23.7	24.4	—	—	22.66
		十四月五日	18.9	18.1	20.7	22.6	23.0	22.3	22.5	22.7	—	—	21.35

（備考　宮崎縣鞍埼沖東水溫70.溫ノ項數字ハ75.點ノ價ナリ）

日　本　海

横斷觀測平均水溫比重表——十、十一、十二月

觀測線	項目	月日	M 10	〃 20	〃 30	〃 40	〃 50	〃 60	〃 70	〃 80	〃 90	〃 100	平均
秋田沖西（土崎）	水溫	十月四日	14.7	15.7	14.2	12.4	12.0	—	—	—	—	—	13.80
		十一月九日	18.3	16.6	14.7	13.7	14.1	—	—	—	—	—	15.48
		十二月四日	19.9	17.0	17.7	18.0	18.4	—	—	—	—	—	18.20
	比重	十一月九日	25.10	25.28	25.27	25.32	25.32	—	—	—	—	—	25.26
島根縣濱田沖北西	水溫	十一月二日	19.9	19.0	19.0	17.5	15.3	14.2	14.3	15.1	14.8	15.7	16.48
	比重	十一月二日	25.26	25.31	25.36	25.33	25.36	25.15	25.12	25.17	25.13	25.17	25.24

觀測線	項目	月日	I	II	III	IV	V	VI	VII	—	—	—	—
朝鮮B線（絕影島三島間）	水溫	十二月二日	19.1	19.0	18.8	17.4	19.9	20.9	—	—	—	—	19.18
		十一月三日	17.5	17.2	18.1	17.5	18.2	20.5	—	—	—	—	18.17
		十二月十四日	13.9	13.9	14.6	14.0	16.8	17.3	—	—	—	—	15.08
	比重	十二月二日	24.90	25.02	25.21	25.15	25.15	25.10	—	—	—	—	25.09
		十一月三日	25.00	24.81	25.37	25.33	25.41	25.27	—	—	—	—	25.20
		十二月十四日	25.36	25.35	25.36	25.26	25.34	25.37	—	—	—	—	25.34
福岡縣玄界島（原間）	水溫	十月十五日	23.0	23.3	22.7	22.8	22.4	21.2	22.8	—	—	—	22.89
		十一月四日	19.7	20.8	21.3	21.3	20.9	20.2	21.2	—	—	—	20.77
	比重	十一月四日	25.23	25.54	25.39	25.40	25.57	25.60	25.38	—	—	—	25.44

備考——橫斷觀測點ノ平均ハ表面ヨリ200米迄(0.25.50.100.200米)ノ數字ヲ計算シタルモノニシテ比重ハ海洋調査部ノ鹽分檢定ノ結果ニヨル

三、定地觀測表

Table of Regular Shore Observations

大正十四年十月 (October, 1925)

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	氣溫 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	水溫 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp C° 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
a1 安渡移矢岬	11.5	+ 1.2	11.0	— 0.4	24.29	+ 0.41	a1 紗那	+ 1.2	— 20	43
2 能取岬	11.3	+ 1.1	12.4	+ 0.4	24.40	+ 0.22	2 根室	+ 0.9	+ 12	52
3 納沙布岬	11.7	+ 1.3	13.0	+ 0.6	24.20	— 0.15	3 網走	+ 0.9	+ 1	54
4 襟裳岬	12.6	+ 1.2	13.0	+ 0.8	24.45	+ 0.41	4 釧路	+ 0.7	+ 18	52
5 汐首岬	12.8	+ 1.0	17.0	+ 0.6	25.31	+ 0.15	5 襟裳	—	—	—
6 尻矢埼	14.1	+ 1.3	17.5	+ 0.9	25.27	+ 0.32	6 青森	+ 1.0	+ 12	47
7 鮀埼	15.4	— 0.0	17.8	0.0	25.90	+ 0.44	7 石巻	+ 0.4	— 52	46
8 宮城江島	15.8	— 0.6	19.2	+ 0.9	24.30	— 0.80	8 小名濱	+ 0.3	— 70	43
9 鹽屋埼	16.0	+ 0.9	19.1	+ 0.8	24.30	0.00	9 水戸	+ 0.4	+ 2	36
10 銚子	19.1	— 0.1	20.4	+ 0.4	20.37	+ 0.20	10 銚子	+ 0.7	+ 11	38
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 7—3	10	01 + 8-1	10	01 + 7-2		+ 9	+ 6—3	9
計 Sum	140.3	+ 7.3	160.4	+ 5.0	242.79	+ 1.20		+ 6.5	— 86	411
太平洋北部平均 Mean	14.03	+ 0.73	16.04	+ 0.50	24.28	+ 0.12		+ 0.72	— 10	46
b1 勝浦	17.5	+ 1.1	19.9	— 0.8	23.52	— 0.62	b1 勝浦	— 0.1	— 125	44
2 野島埼	18.3	— 0.1	19.9	— 0.8	23.98	— 0.78	2 布良	—	—	41
3 千葉館山	16.7	— 1.5	20.7	— 1.0	24.25	— 0.70	3 洲ヶ崎	—	—	44
4 神子元島	19.0	+ 0.4	22.3	— 0.1	24.93	— 0.23	4 濱松	— 0.1	+ 6	52
5 潮岬	19.0	— 0.1	21.6	— 0.0	24.40	— 0.34	5 津	+ 0.3	— 87	55
6 室戸埼	17.7	— 0.6	22.1	— 0.0	24.09	— 0.71	6 潮岬	— 0.2	— 143	55
7 足摺埼	17.9	— 1.0	23.9	+ 0.5	24.69	— 0.21	7 室戸	—	—	56
8 宮崎、細島	22.2	+ 0.3	24.5	+ 1.8	24.21	+ 0.07	8 足摺	—	—	60
9 宮崎、内海	(21.0)	—	(24.3)	—	(24.22)	—	9 高知	— 0.2	— 150	62
10 鞍埼	16.7	— 1.6	23.1	— 0.1	24.77	— 0.20	10 大分	+ 0.1	— 133	64
11 佐多埼	22.9	+ 2.3	23.4	+ 0.2	24.67	— 0.27	11 宮崎	— 0.4	— 181	61
12 屋久島	20.0	— 0.6	23.9	— 1.2	25.16	— 0.27	12 鹿兒島	— 1.2	— 101	69

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	氣溫 Air Temp. C° 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	水溫 Water Temp. C° 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp. C° 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年ト ノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
觀測箇所數 No. of St.	11	+ 4—7	11	+ 3—8	11	+1—10		+ 2—6	+ 1—7	12
計 Sum.	207.9	— 1.4	245.3	— 1.5	268.67	— 4.26		— 1.8	— 914	663
太平洋南部平均 Mean	18.90	— 0.13	22.30	— 0.14	24.42	— 0.39		— 0.23	— 114	55
c1 伊江島	22.6	— 0.3	21.9	— 1.4	24.17	— 0.30	c1 名瀬	— 0.4	— 172	46
2 津堅島	22.4	— 0.9	24.5	+ 0.0	25.62	— 0.06	2 那覇	— 1.6	— 130	61
3 彭佳嶼	22.9	— 0.8	23.2	— 0.9	25.16	— 0.01	3 石垣島	— 1.0	— 181	65
4 鷲鼻	25.5	— 1.0	26.2	— 0.6	24.32	— 0.14	4 恒春	— 0.7	— 130	71
觀測箇所數 No. of St.	4	— 4	4	+ 1—3	4	— 4		— 4	— 4	4
計 Sum	93.4	— 3.0	95.8	— 2.9	99.27	— 0.51		— 3.7	— 613	243
西南海平均 Mean	23.35	— 0.75	23.95	— 0.73	24.82	— 0.13		— 0.93	— 153	61
d1 西能登呂岬	8.5	— 0.1	10.3	+ 0.4	23.60	+ 0.05	d1 大泊	+ 0.8	— 27	52
2 鴛泊	11.9	+ 2.4	16.1	+ 1.8	24.78	+ 0.05	2 札幌	+ 1.0	+ 57	46
3 焼尻島	11.7	+ 0.7	15.0	— 0.9	23.89	— 0.54	3 壽都	+ 1.1	+ 13	40
4 神威岬	12.8	+ 0.9	14.4	— 0.9	24.45	— 0.14	4 秋田	+ 0.5	— 15	45
5 稻穂岬	14.3	+ 1.0	19.2	+ 3.1	25.13	+ 0.20	5 山形	+ 0.6	— 11	33
6 白神岬	15.1	+ 1.1	15.8	+ 0.3	24.86	— 0.30	6 新潟	+ 0.3	— 21	42
7 入道埼	15.8	+ 1.1	17.6	— 0.6	24.04	— 0.71	7 相川	— 0.5	— 43	45
8 山形飛島	17.7	+ 1.3	20.3	+ 0.1	25.30	+ 0.89	8 伏木	+ 0.2	— 6	46
9 姫埼	15.9	+ 1.6	20.0	— 0.4	24.45	— 0.40				
10 禄剛埼	16.3	+ 0.2	18.6	— 0.6	24.78	— 0.06				
觀測箇所數 No .of St.	10	+ 9—1	10	+ 5—5	10	+ 4—6		+ 7—1	+ 2—6	8
計 Sum	140.0	+ 10.2	167.3	+ 2.3	245.28	— 0.96		+ 4.0	— 53	349
日本海北部平均 Mean	14.00	+ 1.02	16.73	+ 0.23	24.53	— 0.10		+ 0.50	— 7	44
e1 經ヶ岬	16.6	+ 0.6	20.0	— 0.2	24.38	— 0.08	e1 敦賀	+ 0.1	— 30	53
2 隱岐西郷	18.6	— 1.1	21.8	— 0.2	25.14	— 0.39	2 福井	+ 0.2	— 44	55
3 日ノ岬	17.5	+ 0.3	21.9	+ 0.2	25.12	+ 0.27	3 宮津	+ 0.4	— 68	42
4 島根、濱田	19.5	— 0.3	21.9	— 0.2	25.16	+ 0.55	4 境	+ 0.2	— 49	53

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	氣溫 Air Temp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	水溫 Water Temp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年トノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照率 Sunshine % 平均 Mean
5 山口見島	欠	—	—	—	—	—	5 濱田	— 0.2	— 43	59
6 角島	17.4	— 0.6	19.6	— 0.6	25.25	+ 0.06	6 下ノ關	+ 0.1	— 94	63
7 山口蓋井島	欠	—	—	—	—	—	7 福岡	— 0.3	— 81	61
8 沖ノ島	16.3	— 1.9	21.8	+ 0.5	24.86	+ 0.05	8 嚴原	— 0.1	— 53	68
9 三島	17.3	— 0.8	21.2	+ 0.0	24.64	— 0.22	9 佐世保	+ 0.1	— 62	——
10 神埼	17.1	— 0.1	22.2	+ 0.0	24.93	— 0.29	10 長崎	— 0.4	— 101	67
11 大瀨埼	18.3	— 0.6	22.6	— 0.4	25.87	+ 0.68				
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 2—7	9	+ 4—5	9	+ 6—3		+ 6—4	— 10	9
計 Sum	158.6	— 4.5	193.0	— 0.9	225.35	+ 1.41		+ 0.1	— 625	521
日本海南部平均 Mean	17.62	— 0.50	21.44	— 0.10	25.04	+ 0.16		+ 0.01	— 63	58
f1 成鏡北道、清津	14.9	+ 0.5	16.1	+ 0.8	24.91	+ 0.49	f1 城津	+ 0.9	— 30	68
2 同 鮮水端	13.5	+ 0.4	16.2	+ 1.3	24.68	— 0.16	2 元山	+ 0.5	— 46	74
3 成鏡南道馬養島	13.1	—	16.9	—	24.30	—	3 江陵	0.0	— 60	67
4 同 麗島	14.8	—	16.4	—	23.28	—	4 龍巖浦	+ 0.2	— 18	77
5 江原道、水源端	14.8	— 0.8	18.3	+ 1.1	24.43	— 0.09				
6 同 注文津	17.7	— 0.4	19.0	+ 0.8	24.67	+ 0.42				
7 同 竹邊	14.8	— 2.2	19.4	+ 0.5	24.38	+ 0.24				
8 慶尙北道冬外串	16.3	+ 0.1	16.9	— 0.6	24.37	+ 0.10				
9 慶尙南道、甘浦	18.9	+ 0.1	20.2	+ 1.1	24.45	+ 0.20				
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 4—?	9	+ 6—1	9	+ 5—2		01+3	— 4	4
計 Sum	138.8	— 2.3	159.4	+ 5.0	219.47	+ 1.20		+ 1.6	— 154	286
朝鮮東岸平均 Mean	15.42	— 0.3?	17.71	+ 0.71	24.39	+ 0.17		+ 0.40	— 39	72
g1 慶尙南道、釜山	17.6	+ 0.5	19.5	0.0	24.41	+ 0.37	g1 釜山	— 0.1	— 40	80
2 同 統營	14.9	— 2.1	19.0	— 0.1	23.72	— 0.10	2 濟州	——	——	76
3 全羅南道麗水	15.9	— 1.3	19.3	— 0.7	23.47	+ 0.37	3 木浦	— 0.5	+ 17	78
4 同 巨文島	16.8	— 0.8	18.4	— 0.6	24.41	— 0.17				
5 同 山地	19.1	—	19.4	—	24.70	—				
6 同 摩羅島	18.3	—	20.7	—	24.85	—				

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
觀測箇所數 No. of St.	6	+ 1—3	6	01—3	6	+ 2—2		— 2	+ 1—1	3
計 Sum.	102.6	— 3.7	116.3	— 1.4	145.59	+ 0.47		— 0.6	— 23	234
朝鮮南岸平均 Mean	17.10	— 0.93	19.38	— 0.35	24.27	+ 0.12		— 0.30	— 12	78
b1 平安北道大和島	13.5	— 0.0	16.4	— 0.3	20.81	— 0.66	b1 平壤	0.0	— 42	74
2 黃海道、西島	15.2	—	17.2	—	21.80	—	2 京城	+ 0.3	— 7	70
3 同 小青島	14.5	— 1.2	13.8	— 2.5	23.18	— 0.22	3 仁川	0 0	— 25	75
4 忠淸南道格列飛島	14.4	— 1.0	17.3	— 0.8	23.81	+ 0.15	4 全州	— 0.7	— 15	73
5 同 於青島	15.7	— 0.6	17.4	— 0.6	24.29	+ 0.18				
6 全羅南島七發島	16.5	—	17.9	—	24.13	—				
7 同 竹島	16.3	— 1.4	16.2	— 0.8	24.17	— 0.50				
觀測箇所數 No. of St.	7	— 5	7	— 5	7	+ 3—2		02+1—1	— .4	4
計 Sum	106.1	— 4.2	116.2	— 5.0	162.19	— 0.05		— 0.4	— 89	292
朝鮮西岸平均 Mean	15.16	— 0.84	16.60	— 1.00	23.17	— 0.01		— 0.10	— 22	73

Remark:—Dif. of N. Y.……Difference of Normal Year

大正十四年十一月 (November, 1925)

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
a1 安渡移矢岬	6.1	+ 2.0	8.2	+ 1.6	23.36	— 0.21	a1 紗那	+ 0.6	+ 87	22
2 能取岬	5.8	+ 2.7	7.0	+ 1.0	23.12	— 0.16	2 根室	+ 0.9	+ 74	47
3 納沙布岬	7.1	+ 3.2	9.4	+ 1.8	24.15	— 0.22	3 網走	+ 0.9	+ 64	32
4 襟裳岬	8.4	+ 2.7	9.5	+ 1.9	24.37	+ 0.46	4 釧路	+ 0.5	+ 58	51
5 汐首岬	7.4	+ 1.7	14.3	+ 1.9	24.98	— 0.06	5 襟裳	—	—	—
6 尻矢埼	10.2	+ 3.4	12.5	— 0.1	24.72	— 0.02	6 青森	+ 1.4	+ 27	31
7 鮫埼	11.4	+ 1.8	15.7	+ 1.5	26.21	+ 0.70	7 石卷	+ 1.0	+ 64	51
8 宮城、江島	10.9	— 0.7	15.7	+ 0.6	24.87	— 0.28	8 小名濱	+ 1.1	+ 28	52
9 鹽屋埼	12.0	+ 2.2	15.7	+ 1.3	24.84	+ 0.23	9 水戶	+ 0.9	+ 2	49

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obe.	氣溫 Air Temp C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
10 銚子	14.9	— 0.3	16.8	— 0.6	21.54	— 0.30	10 銚子	+ 1.1	+ 19	51
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 8—2	10	+ 8—2	10	+ 3—7		+ 9	+ 9	9
計 Sum	94.2	+ 18.7	124.8	+ 10.9	242.16	+ 0.14		+ 8.4	+ 423	386
太平洋北部平均 Mean	9.42	+ 1.87	12.48	+ 1.09	24.22	+ 0.01		+ 0.93	+ 47	43
b1 勝浦	13.7	+ 1.6	18.3	+ 0.5	24.99	+ 0.21	b1 勝浦	+ 0.1	+ 41	52
2 野島埼	14.8	+ 2.1	19.3	+ 2.9	25.31	+ 0.28	2 布良	—	—	52
3 千葉館山	12.6	— 1.2	18.6	— 0.9	25.23	— 0.08	3 茅ヶ崎	—	—	51
4 神子元島	16.0	+ 1.5	20.2	+ 0.9	25.30	— 0.09	4 濱松	+ 0.7	— 25	53
5 潮岬	14.9	+ 1.1	17.6	— 0.5	25.00	— 0.41	5 津	+ 1.0	— 15	48
6 室戸埼	14.4	+ 0.5	19.1	— 0.1	24.36	— 0.83	6 潮岬	+ 0.3	— 1	51
7 足摺埼	14.9	+ 1.0	22.3	+ 1.7	25.20	+ 0.02	7 室戸	—	—	52
8 宮崎、細島	20.8	+ 2.6	22.1	+ 1.5	25.22	+ 0.35	8 足摺	—	—	55
9 宮崎、內海	(22.1)	—	(22.7)	—	(24.19)	—	9 高知	+ 0.7	— 72	56
10 鞍埼	13.7	+ 0.5	21.1	+ 0.6	25.44	+ 0.07	10 大分	+ 1.1	— 13	52
11 佐多埼	18.6	+ 2.2	21.1	+ 0.4	25.24	— 0.11	11 宮崎	+ 1.2	— 51	52
12 屋久島	18.3	+ 1.1	22.7	— 0.0	25.63	— 0.14	12 鹿兒島	+ 0.6	+ 36	55
觀測箇所數 No. of St.	11	+ 10-1	11	+ 7—4	11	+ 5—6		+ 8	+ 2—6	12
計 Sum	172.6	+ 13.0	222.4	+ 7.0	276.92	— 0.73		+ 5.7	— 99	629
太平洋南部平均 Mean	15.69	+ 1.18	20.22	+ 0.64	25.17	— 0.07		+ 0.71	— 12	52
c1 伊江島	19.8	+ 0.2	20.2	— 1.1	21.91	— 2.14	c1 名瀨	+ 0.2	+ 104	36
2 津堅島	19.4	— 1.5	22.3	+ 0.2	25.07	— 0.60	2 那覇	— 0.5	+ 62	52
3 彭佳嶼	22.9	— 0.8	23.2	— 0.9	25.16	— 0.01	3 石垣島	+ 0.2	— 106	60
4 鶯鑾鼻	24.1	+ 0.3	24.9	— 0.1	24.72	+ 0.09	4 恒春	+ 0.1	— 2	64
觀測箇所數 No. of St.	4	+ 2—2	4	+ 1—3	4	+ 1—3		+ 3—1	+ 2-2	4
計 Sum	86.2	— 1.8	90.6	— 1.9	96.86	— 2.66		0.0	+ 37	212
西南海平均 Mean	21.55	— 0.45	22.65	— 0.48	24.22	— 0.67		0.00	+ 9	53

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
d1 西能登呂岬	1.7	+ 0.6	6.1	+ 2.6	23.27	— 0.02	d1 大泊	+ 0.9	+ 15	37
2 鷲泊	4.7	+ 1.2	11.1	+ 1.9	25.02	+ 0.31	2 札幌	+ 0.9	+ 91	32
3 燒尻島	5 4	+ 0.9	8.8	— 1.8	23.62	— 0.68	3 壽都	+ 1.5	+ 37	17
4 神威岬	6.7	+ 2.1	12.2	+ 0.4	24.26	— 0.22	4 秋田	+ 1.0	+ 23	32
5 稻穗岬	7.3	+ 1.3	12.8	+ 1.7	24.90	+ 0.05	5 山形	+ 0.5	+ 45	28
6 白神岬	9.8	+ 2.2	12.4	+ 1.7	24.19	— 0.39	6 新潟	+ 1.3	— 66	37
7 入道埼	10.4	+ 1.9	14.3	+ 1.5	24.11	— 0.46	7 相川	+ 1.1	— 31	38
8 山形飛島	11.8	+ 0.9	17.6	+ 0.2	25.35	+ 0.86	8 伏木	+ 1.4	— 19	31
9 姫埼	10.6	+ 0.5	17.3	+ 0.4	24.95	+ 0.03				
10 祿剛埼	12.3	+ 1.8	15 5	+ 0.2	25.37	+ 0.67				
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 10	10	+ 9—1	10	+ 5—5		+ 8	+ 5—3	8
計 Sum.	80.7	+ 13.4	127.5	+ 8.8	245.04	+ 0.15		+ 8.6	+ 95	252
日本海北部平均 Mean	8 07	+ 1.34	12.75	+ 0.83	24.50	+ 0.02		+ 1.08	+ 12	32
c1 經ケ岬	12 1	+ 1.4	17.0	+ 0.2	24.90	+ 0.41	e1 敦賀	+ 1.3	+ 4	44
2 隱岐、西鄉	12.7	— 2.2	19.0	— 0.1	25.24	+ 0.70	2 福井	+ 1.3	+ 31	44
3 日ノ岬	12.8	— 0.2	20.0	+ 1.0	25.15	+ 0.25	3 宮津	+ 1.7	— 44	35
4 島根、濱田	14.4	+ 0.6	19.9	+ 0.5	25.19	+ 0.42	4 境	+ 0.9	— 47	41
5 山口、見島	17.2	+ 1.8	20.7	+ 0.7	25.20	— 0.08	5 濱田	+ 1.0	+ 49	42
6 角島	13.5	+ 0.8	18.2	+ 1.0	25.15	— 0.16	6 下ノ關	+ 1.1	+ 8	45
7 山口、蓋井島	18.3	+ 0.3	19.2	— 0 2	24.60	— 0.26	7 福岡	+ 1.0	— 5	46
8 沖ノ島	13.6	+ 0.9	18.7	— 0.2	25.11	0.00	8 嚴原	+ 1.2	+ 6	55
9 三島	12.8	+ 0.8	18.8	+ 0.8	25.08	+ 0.24	9 佐世保	+ 1.4	+ 8	—
10 神埼	13.5	+ 3.4	19.8	+ 0.4	25.39	+ 0.01	10 長崎	+ 1.2	+ 71	51
11 大瀨埼	15.4	+ 1.6	20.2	— 0.0	25.60	+ 0.24				
觀測箇所數 No. of St.	11	+ 9—2	11	+ 7—4	11 01	+7-3		+ 10	+ 7—3	9
計 Sum	156.3	+ 8.2	211.5	+ 4.1	276.61	+ 1.77		+ 12.1	+ 81	403
日本海南部平均 Mean	14.21	+ 0.75	19.23	+ 0 37	25.15	+ 0.16		+ 1.21	+ 8	45
f1 咸鏡北道、清津	7.9	+ 3 0	10.6	+ 1.8	25.06	+ 0.14	f1 城津	+ 3.1	— 22	48

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	氣溫 Air Temp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	水溫 Water Temp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年トノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 AirTemp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
2 咸鏡北道舞水端	7.3	+ 2.3	12.1	+ 1.6	24.99	+ 0.22	2 元山	+ 2.4	+ 12	57
3 咸鏡南道馬養島	7.4	—	12.8	—	24.76	—	3 江陵	+ 1.4	+ 57	50
4 同 麗島	9.1	—	11.0	—	24.14	—	4 龍巖浦	+ 3.0	— 22	70
5 江原道、水源端	9.4	+ 1.4	14.6	+ 2.0	24.71	+ 0.03				
6 同 注文津	13.1	+ 0.7	15.0	+ 1.9	24.75	+ 0.19				
7 同 竹邊	11.0	— 0.1	15.9	+ 1.2	24.41	— 0.17				
8 慶尙北道冬外串	11.6	+ 2.0	12.6	— 0.2	24.65	— 0.17				
9 慶尙南道、甘浦	16.1	+ 2.9	16.5	+ 0.5	24.61	0.00				
觀測箇所數 No of St.	9	+ 6—1	9	+ 6—1	9	01+4-2		+ 4	+ 2—2	4
計 Sum	92.9	+ 12.2	121.1	+ 8 8	222.08	+ 0.24		+ 9.9	+ 25	225
朝鮮東岸平均 Mean	10.32	+ 1.74	13.46	+ 1.26	24.68	+ 0.03		+ 2.48	+ 6	56
g1 慶尙南道、釜山	12.8	+ 2.0	16.0	+ 1 2	24.80	+ 0.06	g1 釜山	+ 1.5	+ 3	66
2 同 統營	12.1	+ 0.9	14.9	+ 0.8	24 24	— 0.12	2 濟州	——	——	51
3 全羅南道、麗水	10.1	+ 0.2	14.8	+ 0.(	23.98	+ 0.06	3 木浦	+ 1.6	— 12	58
4 同 巨文島	12.8	+ 1.5	15.2	+ 0.0	24.59	— 0.44				
5 同 山地	15.1	—	16.6	—	24.49	—				
6 同 摩羅島	14.6	—	19.2	—	25.03	—				
觀測箇所數 No. of St.	6	+ 4	6	+ 4	6	+ 2—-2		+ 2	+ 1—1	3
計 Sum	77.5	+ 4.6	96.7	+ 2.(	147.13	— 0.44		+ 3.1	— 9	175
朝鮮南岸平均 Mean	12.92	+ 1.15	16.12	+ 0.5(	24.52	— 0.11		— 1.55	— 5	58
h1 平安北道大和島	6.7	+ 3.1	10.2	+ 1.5	20.89	— 0.47	h1 平壤	+ 2.6	— 35	62
2 黃海道、西島	9.4	—	14.2	—	22.06	—	2 京城	+ 2 5	+ 11	51
3 同 小靑島	9.2	+ 1.2	10.8	— 0.7	23.50	— 0.09	3 仁川	+ 2.5	+ 9	62
4 忠淸南道格列飛島	9.0	+ 0.9	12.3	— 1.6	23.64	— 0.28	4 全州	+ 1.8	— 18	55
5 同 於靑島	10.9	+ 1.2	13.3	— 0.3	24.71	+ 0.57				
6 全羅南道七發島	11.9	—	14.5	—	24.33	—				
7 同 竹島	12.5	+ 1.0	14.3	+ 0.6	24 34	+ 0.39				
觀測箇所數 No. of St.	7	+ 5	7	+ 2—3	7	+ 2—3		+ 4	+ 2—2	4

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	氣溫 Air Temp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	水溫 Water Temp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年トノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
計 Sum	69.6	+ 7.4	89.6	— 0.5	163.47	— 0.12		+ 9.4	— 33	230
朝鮮西岸平均 Mean	9.94	+ 1.48	12.80	— 0.10	23.35	— 0.02		+ 2.35	— 8	58

Remark:—Dif. of N. Y.……Difference of Normal Year

大正十四年十二月 (December, 1925)

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	氣溫 Air Temp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	水溫 Water Temp. C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	比重 S_4^{15} 平年トノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
1 安渡移矢岬	— 1.5	+ 0.1	2.9	+ 0.8	23.22	+ 0.10	1 紗那	+ 1.7	— 12	15
2 能取岬	— 2.1	+ 1.5	2.2	+ 0.7	23.26	+ 0.13	2 根室	+ 1.9	+ 49	48
3 納沙布岬	— 0.8	+ 1.7	3.0	+ 0.6	23.73	— 0.10	3 網走	+ 1.8	+ 57	33
4 襟裳岬	0.6	+ 0.6	2.8	+ 0.3	23.65	— 0.15	4 釧路	+ 2.2	+ 52	55
5 汐首岬	0.1	+ 0.1	11.0	+ 2.8	24.36	— 0.60	5 襟裳	——	——	——
6 尻矢埼	2.4	+ 1.0	8.6	— 0.4	24.49	— 0.13	6 青森	+ 1.9	+ 111	14
7 鮫埼	6.0	+ 1.5	12.4	+ 0.4	25.63	+ 0.05	7 石巻	+ 2.1	+ 95	47
8 宮城江島	7.0	+ 0.5	11.9	— 0.3	24.47	— 0.53	8 小名濱	+ 2.3	+ 49	62
9 鹽屋埼	6.6	+ 2.0	11.8	+ 0.9	24.58	— 0.25	9 水戸	+ 2.0	+ 13	57
10 銚子	9.5	+ 0.0	13.3	+ 0.3	22.74	— 0.06	10 銚子	+ 1.8	+ 10	63
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 1.0	10	+ 8—2	10	+ 3—7		+ 9	+ 8—1	9
計 Sum	27.8	+ 9.0	79.9	+ 6.1	240.13	— 1.54		+ 17.7	+ 424	394
太平洋北部平均 Mean	2.78	+ 0.90	7.99	+ 0.61	24.01	— 0.15		+ 1.97	+ 47	44
11 勝浦	8.2	+ 2.5	15.1	+ 0.3	25.00	— 0.02	11 勝浦	+ 2.3	+ 35	65
1 野島埼	7.4	— 0.3	14.9	+ 0.4	25.05	— 0.17	2 布良	——	——	65
2 千葉、館山	8.4	— 0.6	14.3	— 2.4	25.48	+ 0.11	3 茅ヶ崎	——	——	74
3 神子元島	10.4	+ 0.8	16.1	— 0.5	25.57	+ 0.01	4 濱松	+ 0.3	+ 7	71
4 潮岬	5.9	— 1.8	13.7	— 1.4	25.34	— 0.03	津	+ 0.7	+ 11	69
5 室戸埼	8.7	+ 0.2	16.6	+ 0.3	25.50	+ 0.47	6 潮岬	+ 0.9	— 49	66
6 足摺埼	7.8	— 0.3	19.3	+ 1.2	25.28	— 0.18	7 室戸	——	——	70

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
8 宮崎細島	14.9	+ 0.9	18.8	— 0.0	25.36	+ 0.10	8 足摺	——	——	65
9 宮崎內海	13.6	— 1.4	17.4	— 0.9	24.02	— 0.83	9 高知	— 0.6	— 6	71
10 鞍埼	7.4	— 0.8	17.3	— 0.9	25.73	+ 0.26	10 大分	— 0.4	— 9	63
11 佐多埼	13.3	+ 1.5	18.5	+ 0.5	25.58	+ 0.32	11 宮崎	— 0.4	+ 6	68
12 屋久島	13.1	+ 0.9	19.7	— 0.8	25.48	— 0.28	12 鹿兒島	— 1.3	+ 80	56
觀測箇所數 No. of St.	12	+ 6—6	12	+ 7—5	12	+ 6 6		+ 4—4	+ 5—3	12
計 Sum	119.1	+ 1.6	201.7	— 4.2	303.39	— 0.24		+ 2.0	+ 75	803
太平洋南部平均 Mean	9.93	+ 0.13	16.81	— 0.35	25.28	— 0.02		+ 0.25	+ 9	67
c1 伊江島	16.0	— 0.6	17.4	— 1.4	24.65	+ 0.12	c1 名瀨	— 1.3	— 23	32
2 津堅島	16.8	— 0.7	20.4	+ 0.4	25.25	— 0.37	2 那覇	— 1.2	— 30	33
3 彭佳嶼	16.3	— 1.4	18.4	— 2.7	25.31	— 0.17	3 石垣島	— 1.5	— 98	36
4 鶯鑾鼻	20.9	— 0.8	22.7	— 0.8	24.45	— 0.50	4 恒春	— 1.5	— 6	48
觀測箇所數 No. of St.	4	— 4	4	+ 1—3	4	+ 1—3		— 4	— 4	4
計 Sum	70.0	— 3.5	78.9	— 4.5	99.66	— 0.92		— 5.5	— 157	149
西南海平均 Mean	17.50	— 0.88	19.73	— 1.13	24.92	— 0.23		— 1.38	— 39	37
d1 西能登呂岬	— 5.3	— 0.6	2.2	+ 2.1	23.21	+ 0.09	d1 大泊	+ 1.7	+ 31	23
2 鴛泊	— 4.4	— 1.1	9.0	+ 3.8	24.87	+ 0.13	2 札幌	+ 1.8	+ 77	27
3 焼尻島	— 2.0	+ 0.3	7.1	+ 0.6	23.10	— 0.84	3 壽都	+ 1.6	+ 159	11
4 神威岬	— 0.6	+ 1.3	10.5	+ 2.0	24.86	+ 0.19	4 秋田	+ 1.7	+ 106	14
〃 稻穗岬	2.5	+ 2.8	12.6	+ 4.8	24.49	— 0.27	5 山形	+ 1.9	+ 122	19
6 白神岬	2.6	+ 1.2	7.1	+ 0.4	24.50	— 0.12	5 新潟	+ 1.8	+ 59	20
7 入道埼	3.5	+ 0.7	9.0	— 2.2	23.77	— 0.60	7 相川	+ 1.3	+ 65	19
8 山形、飛島	6.6	+ 1.7	14.0	+ 1.0	25.24	+ 0.70	8 伏木	+ 1.2	+ 183	22
9 姫埼	5.7	+ 0.9	16.6	+ 2.8	24.40	— 0.33				
10 祿剛埼	5.9	+ 1 5	11.6	+ 0.1	24.40	— 0.05				
觀測箇所數 No. of St.	10	+ 8—2	10	+ 9—1	10	+ 4—6		+ 8	+ 8	8
計 Sum	14.5	+ 8.7	99.7	+ 15.4	242.84	— 1.10		+ 13.0	+ 802	155
日本海北部平均 Mean	1.45	+ 0.87	9.97	+ 1.54	24.28	— 0.11		+ 1.63	+ 100	19

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	平年ト差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp. C° 平均 Mean	平年ト差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年ト差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp C° 平年ト差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年ト差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
1 經ヶ岬	6.5	+ 0.9	12.7	− 0.2	24.32	+ 0.07	1 敦賀	+ 1.2	+ 76	34
2 隱岐、西郷	9.6	+ 0.2	15.6	− 0.4	25.19	+ 0.17	2 福井	+ 1.0	+ 140	30
3 日ノ岬	6.5	− 0.4	16.2	+ 0.9	25.02	+ 0.21	3 宮津	+ 0.9	− 43	46
4 島根、濱田	10.1	+ 1.0	16.5	+ 0.1	25.30	+ 0.30	4 境	0.0	+ 22	34
5 山口、見島	10.5	− 0.2	17.9	+ 1.1	25.52	+ 0.08	5 濱田	+ 0.2	+ 74	26
6 角島	7.6	+ 0.1	14.1	+ 0.6	25.42	− 0.05	6 下ノ關	− 0.6	+ 52	31
7 山口、蓋井島	13.1	+ 0.4	14.6	− 0.7	25.20	+ 0.20	7 福岡	− 0.2	+ 32	30
8 沖ノ島	7.1	− 1.4	16.1	+ 0.1	25.05	− 0.26	8 嚴原	− 0.2	+ 167	51
9 三島	7.0	− 0.1	15.4	+ 0.2	24.75	− 0.35	9 佐世保	− 0.3	+ 53	——
10 神埼	9.0	+ 2.1	17.2	− 0.1	24.85	− 0.20	10 長崎	− 0.5	+ 60	35
11 大瀨埼	9.5	+ 0.0	16.6	− 1.3	25.83	+ 0.37				
觀測箇所數 No. of St.	11	+ 7—4	11	+ 6—5	11	+ 7—4		01+4−5	+ 9—1	9
計 Sum	96.5	+ 2.6	173.9	+ 0.3	276.45	+ 0.54		+ 1.5	+ 677	317
日本海南部平均 Mean	8.77	+ 0.24	15.81	+ 0.03	25.13	+ 0.05		+ 0.15	+ 68	35
1 咸鏡北道、清津	− 1.6	− 0.4	2.9	+ 0.7	25.40	+ 0.05	1 城津	+ 0.6	+ 10	53
2 同 舞水端	− 2.2	− 0.9	4.8	− 1.1	25.07	+ 0.05	2 元山	− 0.6	+ 41	61
3 咸鏡南道馬養島	− 1.5	—	6.8	—	25.07	—	3 江陵	− 0.9	+ 7	61
4 同 麗島	0.6	—	4.2	—	24.54	—	4 龍巖浦	− 0.3	− 5	72
5 江原道、水源端	0.5	− 0.6	7.8	—	24.71	− 0.16				
6 同 注文津	6.1	− 0.7	9.6	− 1.0	24.78	− 0.12				
7 同 竹邊	3.0	− 1.4	11.4	− 0.7	24.77	− 0.20				
8 慶尙北道、冬外串	3.7	+ 0.1	10.4	+ 0.3	24.94	− 0.35				
9 慶尙南道、甘浦	6.0	− 1.1	14.0	+ 0.3	25.11	− 0.09				
觀測箇所數 No. of St.	9	+ 1—6	9	+ 4−3	9	+ 2—5		+ 1—3	+ 3—1	4
計 Sum	14.6	− 5.0	71.9	− 1.5	224.39	− 0.82		− 1.2	+ 118	247
朝鮮東岸平均 Mean	1.62	− 0.71	7.99	− 0.21	24.93	− 0.12		+ 0.30	+ 30	62
g1 慶尙南道、釜山	4.9	− 1.2	11.5	− 0.1	25.16	− 0.03	g1 釜山	+ 0.1	+ 48	71
2 同 統營	5.1	− 0.4	10.0	+ 0.4	24.79	− 0.07	2 濟州	……	……	33

觀測場所 Station	氣溫 Air Temp. C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	水溫 Water Temp C° 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	比重 S_4^{15} 平均 Mean	平年トノ差 Dif. of N. Y.	測候所 Met. Obs.	氣溫 Air Temp C° 平年トノ差 Dif. of N. Y.	降水 Precip. m.m. 平年トノ差 Dif. of N. Y.	日照時 Sunshine % 平均 Mean
3 全羅南道、麗水	5.8	— 0.3	7.8	+ 0.2	24.22	— 0.14	3 木浦	+ 0.6	+ 72	40
4 同 巨文島	6.3	+ 0.2	13.9	+ 0.8	25.02	— 0.24				
5 同 山地	7.9	—	13.2	—	24.40	—				
6 同 摩羅島	8.2	—	16.8	—	25.16	—				
觀測箇所數 No. of St.	6	+ 1—3	6	+ 3—1	6	— 4		+ 2	+ 2	3
計 Sum	38.2	— 1.7	73.2	+ 1.3	148.75	— 0.48		+ 0.7	+ 120	144
朝鮮南岸平均 Mean	6.37	— 0.43	12.20	+ 0.33	24.78	— 0.12		+ 0.35	+ 60	48
b1 平安北道大和島	欠	—	—	—	—	—	b1 平壤	+ 0.4	+ 6	63
2 黃海道、西島	欠	—	—	—	—	—	2 京城	+ 0.8	+ 28	41
3 同 小青島	0.8	— 0.7	7.7	— 0.0	23.67	+ 0.05	3 仁川	+ 0.2	+ 18	47
4 忠淸南道格列飛島	0.9	— 1.0	7.4	— 1.4	23.40	— 0.56	4 全州	+ 0.7	+ 62	41
5 同 於靑島	3.6	— 0.6	7.9	— 2.0	23·62	— 0.50				
6 全羅南道七發島	4.9	—	9.5	—	24.43	—				
7 同 竹島	5.9	— 0.4	10.8	— 0.3	24.49	+ 0.49				
觀測箇所數 No. of St.	5	— 4	5	— 4	5	+ 2—2		+ 4	+ 4	4
計 Sum	16.1	— 2.7	43.3	— 3.7	119.61	+ 0.52		+ 2.1	+ 114	192
朝鮮西岸平均 Mean	3.22	— 0.68	8.66	— 0·93	23.92	+ 0.13		+ 0.53	+ 29	48

Remark:—Dif. of N. Y.……Difference of Normal Year.

定地觀測地點及測候所表

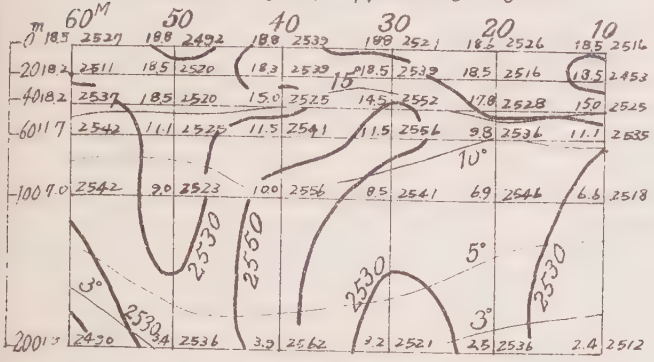
Table of Station (Regular Shore Observations) and Meteological Observatory

Station	Meteological Observatory	Station	Meteological Observatory
[a1]Atoiya-misaki	[a1]Shana	[10]Rokugō-zaki	
[2]Notori-misaki	[2]Nemuro	[c1]Kyōga-misaki	[c1]Tsuruga
[3]Noshappu-zaki	[3]Abashiri	[2]Oki, Saigō	[2]Fukui
[4]Yerimo-zaki	[4]Kushiro	[3]Hino-misaki	[3]Miyazu
[5]Shiwokubi-zaki	[5]Yerimo	[4]Shimane, Hamada	[4]Sakai
[6]Shiriya-zaki	[6]Aomori	[5]Yamaguchi, Mishima	[5]Hamada
[7]Todo-zaki	[7]Ishinomaki	[6]Tsuno-jima	[6]Shimonoseki
[8]E-jima	[8]Onahama	[7]Yamaguchi, Futaoi-jima	[7]Fukuoka
[9]Shiwoya-zaki	[9]Mito	[8]Okino-shima	[8]Izuhara
[10]Chōshi	[10]Chōshi	[9]Mitsu-shima	[9]Saseho
[b1]Katsuura	[b1]Katsuura	[10]Kō-zaki	[10]Nagasaki
[2]Nojima-zaki	[2]Mera	[11]Ōse-zaki	
[3]Chiba, Tateyama	[3]Chigasaki	[f1]Seishin	[f1]Jōshin
[4]Mikomoto-jima	[4]Hamamatsu	[2]Busuitan	[2]Genzan
[5]Shio-misaki	[5]Tsu	[3]Bayo-to	[3]Kōryō
[6]Muroto-zaki	[6]Shio-misaki	[4]Rei-to	[4]Ryūgampo
[7]Ashizuri-zaki	[7]Muroto	[5]Suigen-tan	
[8]Miyazaki, Hoso-jima	[8]Ashizuri	[6]Chūmon-shin	
[9]Miyazaki, Uchinoumi	[9]Kōchi	[7]Chippen	
[10]Kura-saki	[10]Ōita	[8]Tōgai-kan	
[11]Sata-misaki	[11]Miyazaki	[9]Kampo	
[12]Yaku-jima	[12]Kagoshima	[g1]Fusan	[g1]Fusan
[c1]Iye-shima	[c1]Naze	[2]Tōei	[2]Sai-shu
[2]Tsuken-jima	[2]Nawa	[3]Ri-i-ui	[3]Moppo
[3]Agincourt Is.	[3]Ishigaki-jima	[4]Kyobun-to	
[4]Garampi Is.	[4]Kōshun	[5]Sanji	
[d1]Ni-shi-notoro-misaki	[d1]Odomari	[6]Mara-to	
[2]Oshidomari	[2]Sapporo	[h1]Daiwa-to	[h1]Heijō
[3]Yangishiri-jima	[3]Sutsu	[2]Nishi-jima	[2]Keijo
[4]Kamoi-misaki	[4]Akita	[3]Shōsei-to	[3]Jinsen
[5]Inaho-zaki	[5]Yamagata	[4]Kakureppi-to	[4]Zenshū
[6]Shirakami-zaki	[6]Niigata	[5]Osei-to	
[7]Nyudō-zaki	[7]Aikawa	[6]Shichihatsu-to	
[8]Yamagata, Tobishima	[8]Fushiki	[7]Chiku-to	
[9]Hime-saki			

北海道 (HoKKaido)

神威埼北西(Off C. Kamoi NW)

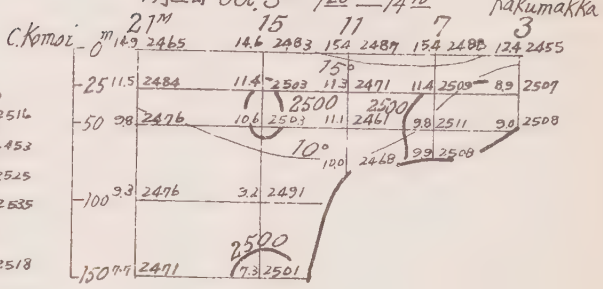
十月四五日 Oct 4th 19[45] — 5th 6[58]



樺太 (Karafuto)

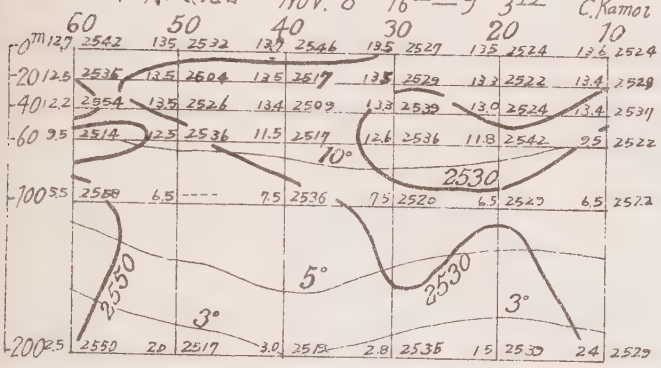
樂磨沖西(Off Rakumakka W)

十月三日 Oct. 3rd 7[20] — 14[10]



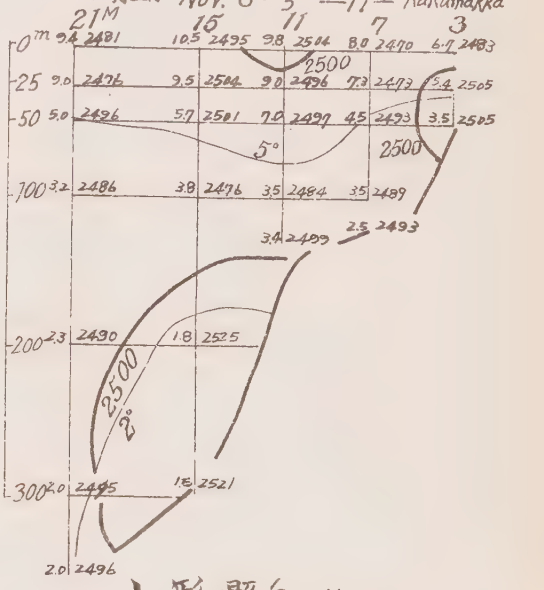
仝上 Do

十一月八,九日 Nov. 8th 16[13] — 9th 3[42]



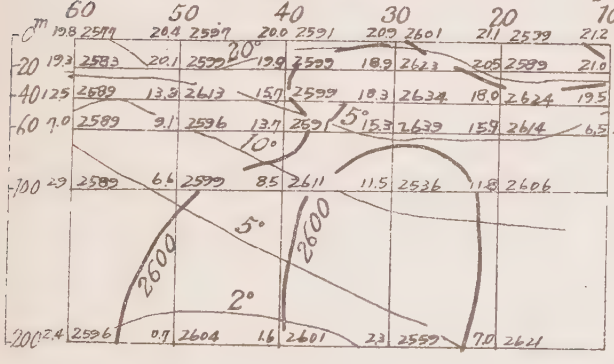
仝上 Do

十一月三日 Nov. 3rd 5[05] — 11[17]



權現埼西(Off C. Gongen W)

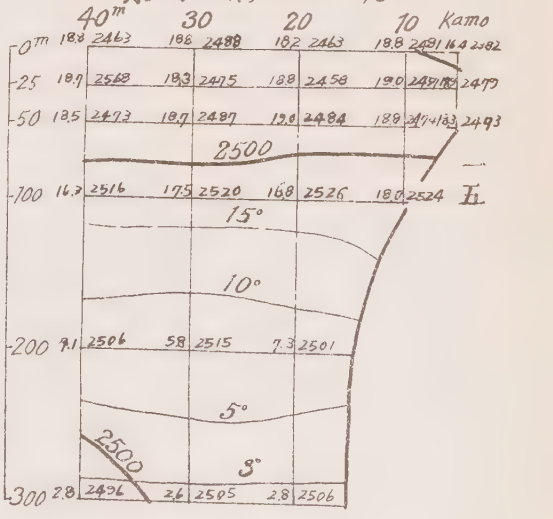
十月七日 Oct 7th 2[55] — 13[48]



山形縣 (Prov. Yamagata)

加茂沖西微北二分,一北(Off Kamo W ¼ N)

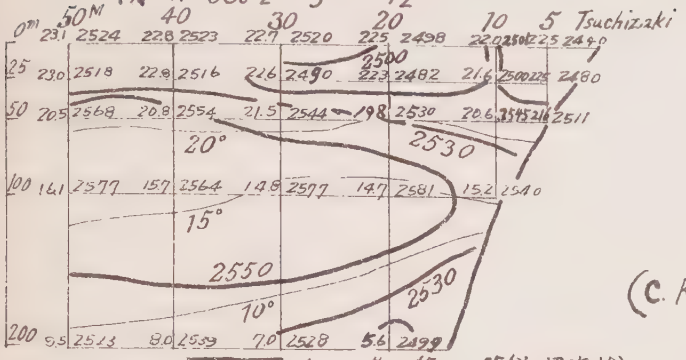
十一月九日 Nov. 9th 6[45] — 13[00]



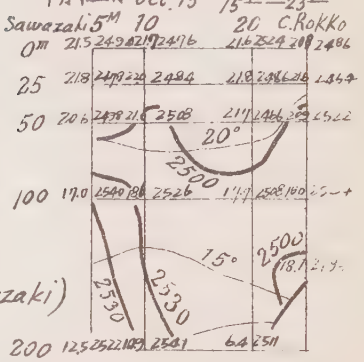
秋田縣 (Prov. Akita)

土埼沖西 (Off Tsuchizaki W)

十月二日 Oct 2nd 5^40 — 12^25



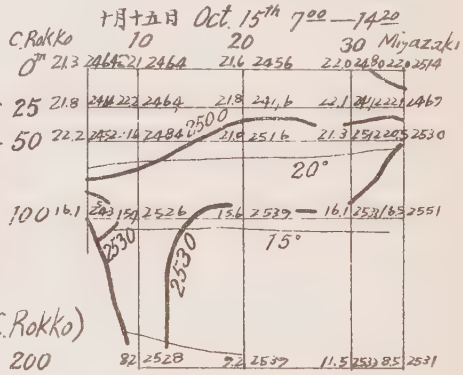
祿剛澤埼間 (C. Rokko — Sawazaki)



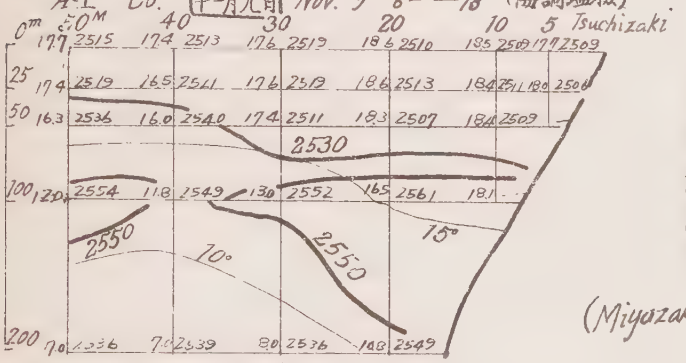
富山縣 (Prov. Toyama)

十月十五日 Oct. 15th 15^40 — 23^30

宮崎祿剛間 (Miyazaki — C. Rokko)

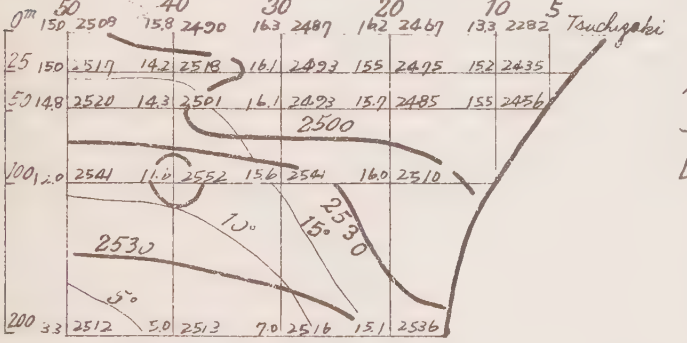


仝上 Do. 十一月九日 Nov. 9th 6^45 — 18^℃ (海調塩檢)



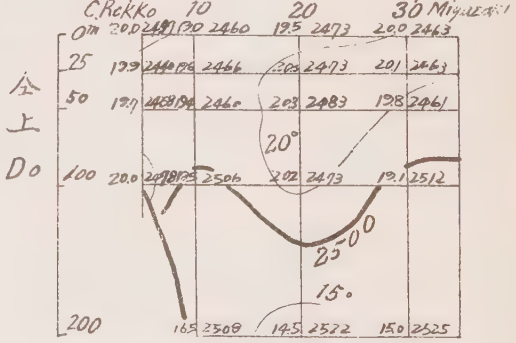
十月十五日 Oct. 15th 7^00 — 14^20

仝上 Do 十二月四日 Dec 4th 6^50 — 13^30



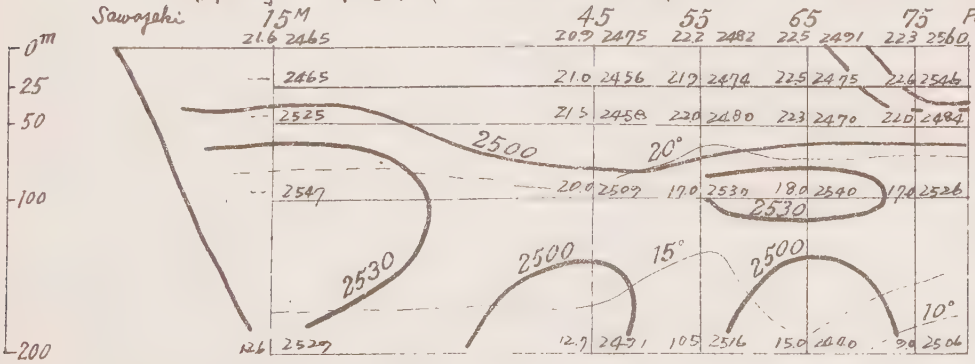
十一月五日 Nov. 5th 12^00 — 17^30

仝上 Do



澤埼 — 伏木 (Sawazaki — Fushiki) 十月十六日 Oct. 16th 2^30 — 16^00

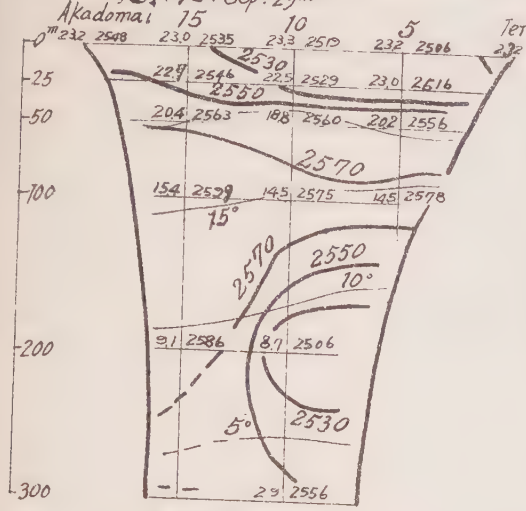
一六



新潟縣 (Prov. Niigata)

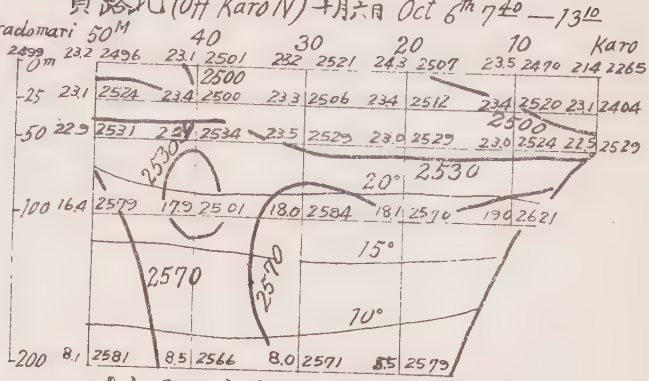
寺泊—赤泊 (Teradomari–Akadomari)

九月廿九日 Sep. 29th

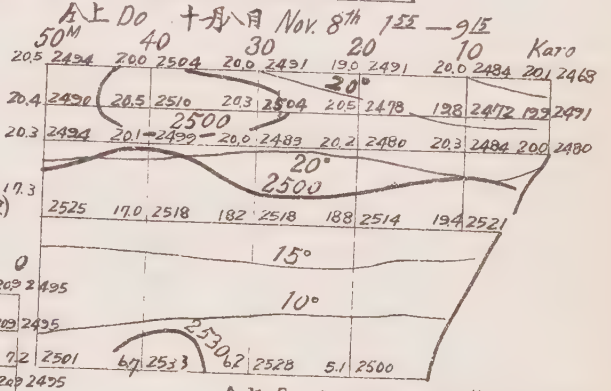


鳥取縣 (Prov. Tottori)

賀露北 (Off Karo N) 十月六日 Oct 6th 7^40 — 13^10



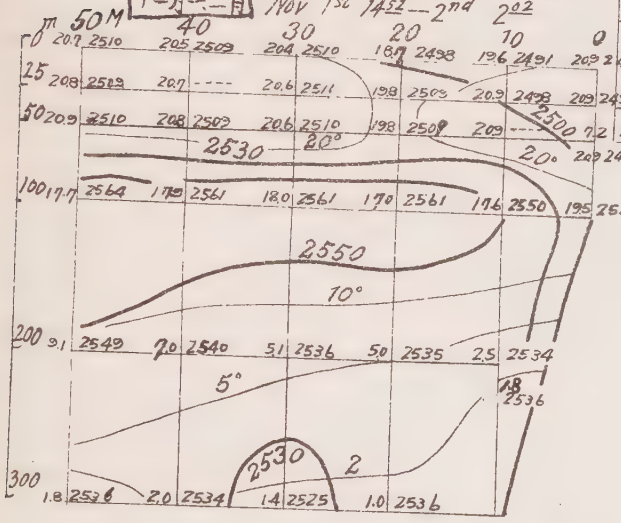
仝上 Do 十月八日 Nov. 8th 1^55 — 9^15



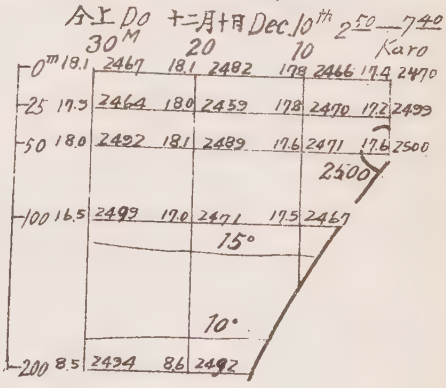
京都府 (Prov. Kyoto)

經ヶ岬北 (Off Kyogasaki N) (海調塩撿)

十一月一三日 Nov 1st 14^52 — 2nd 2^02

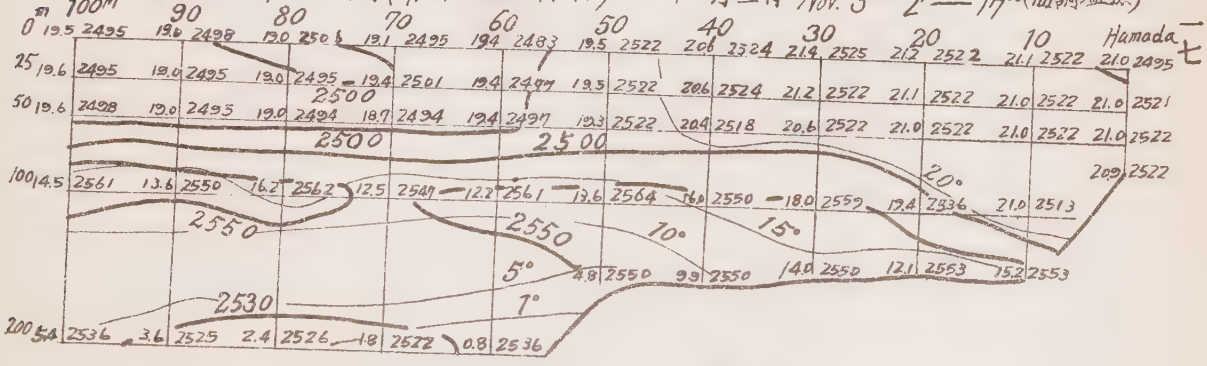


仝上 Do 十二月十日 Dec. 10th 2^50 — 7^40

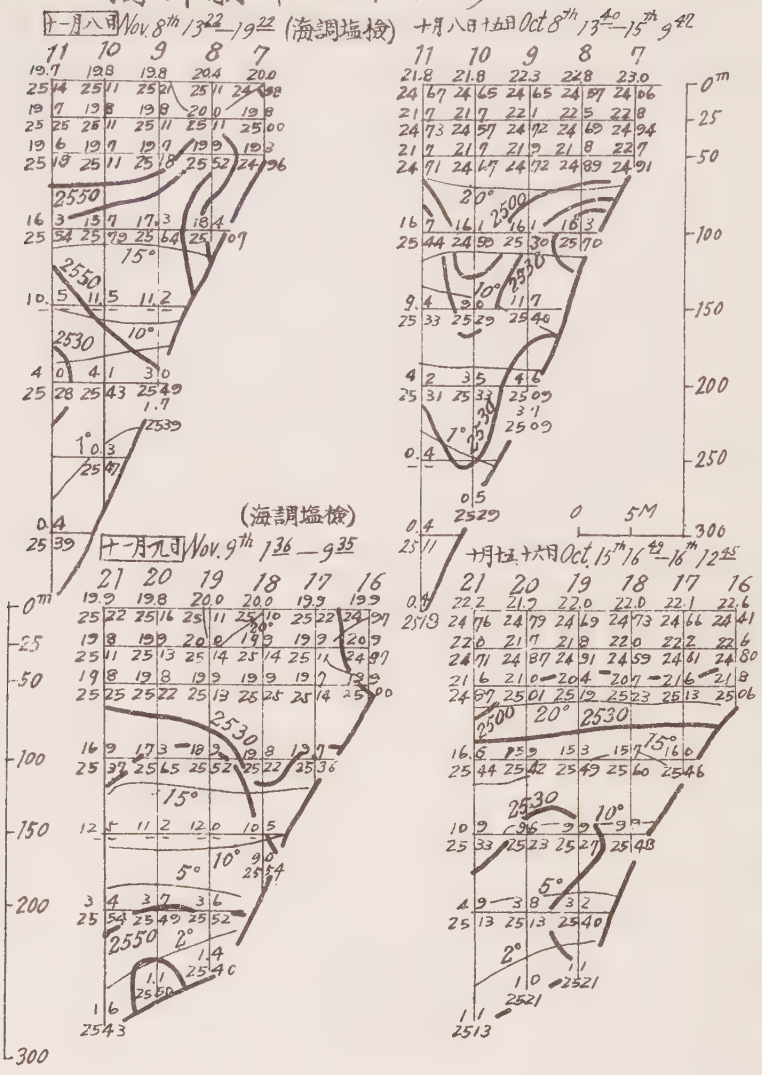


島根縣 (Prov. Shimane)

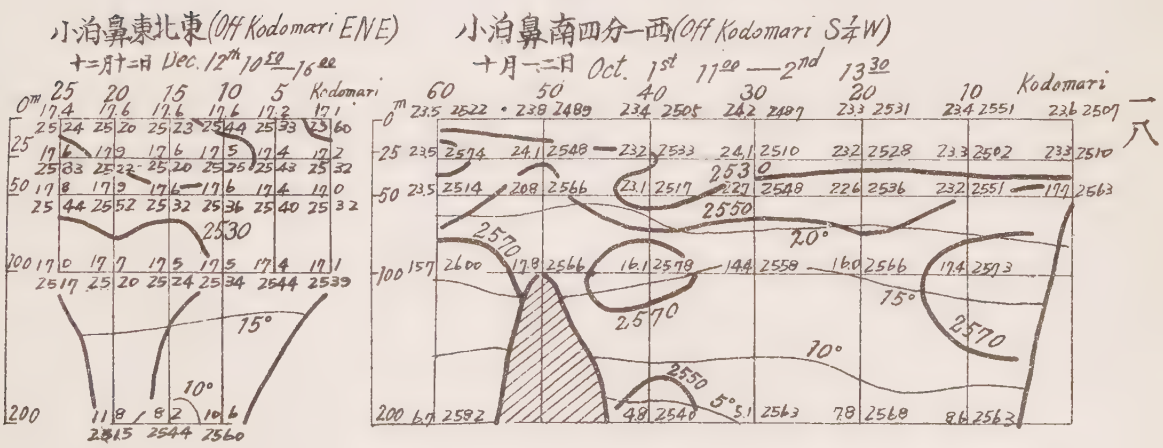
濱田沖北西 (Off Hamada NW) 十一月三日 Nov. 3rd 2^10 — 17^00 (海調塩撿)



福井縣 (Prov. Fukui)



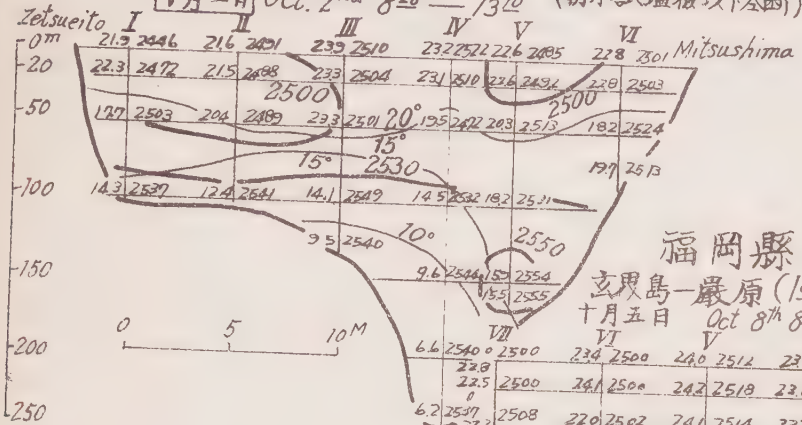
石川縣 (Prov. Ishikawa)



朝鮮 (Chosen)

B 線

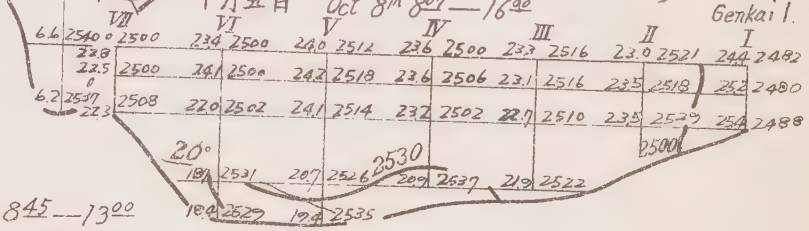
十月二日 Oct. 2nd 8[26] — 13[10] (朝水試塩検以下全断)



福岡縣 (Prov. Fukuoka)

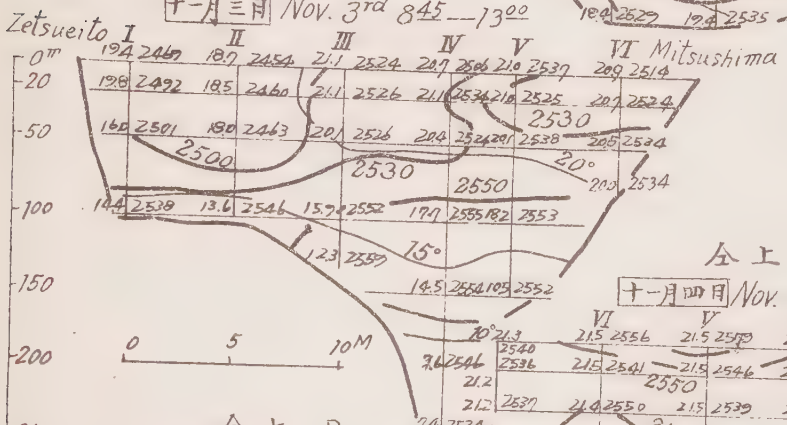
玄界島—嚴原 (Is. Genkai—Izuhara)

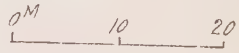
十月五日 Oct 8th 8[07] — 16[40]



仝上 Do

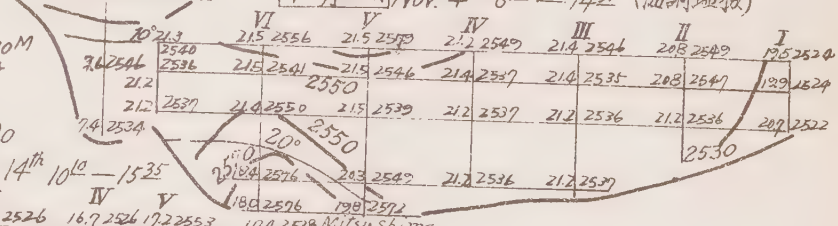
十一月三日 Nov. 3rd 8[45] — 13[00]





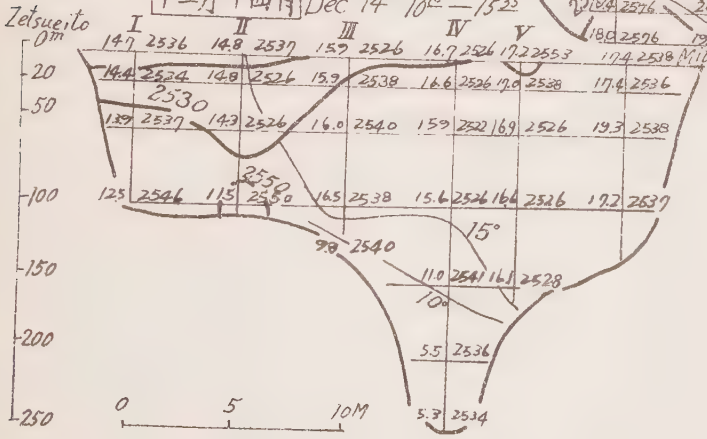
仝上 Do.

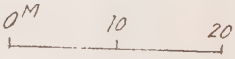
十一月四日 Nov. 4th 6[55] — 14[55] (海調塩検)

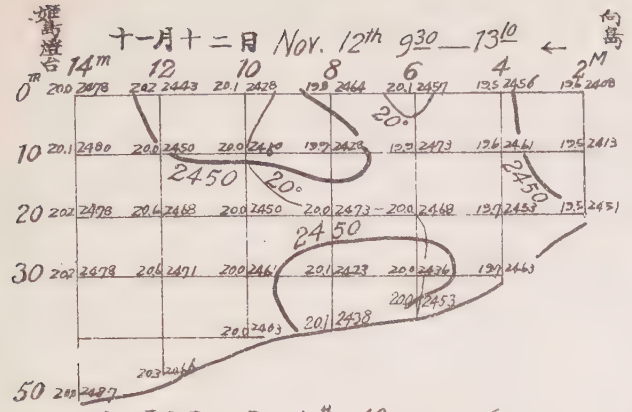


仝上 Do

十二月十四日 Dec. 14th 10[10] — 15[35]

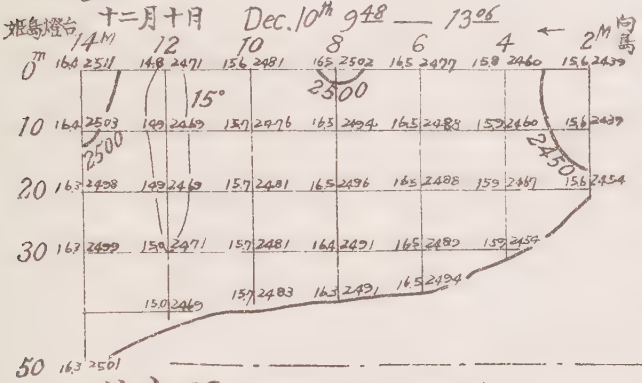


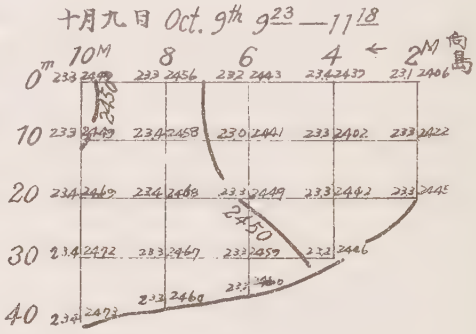




豊前海東部 (E. of Buzen Sea)

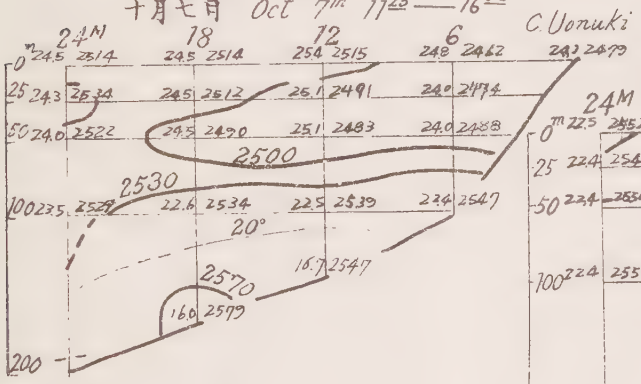
(山口縣施行)





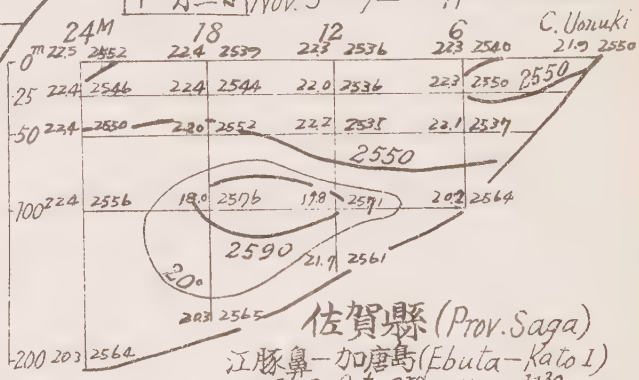
熊本縣 (Prov. Kumamoto)

魚貫埼沖西 (Off C. Uonuki W)



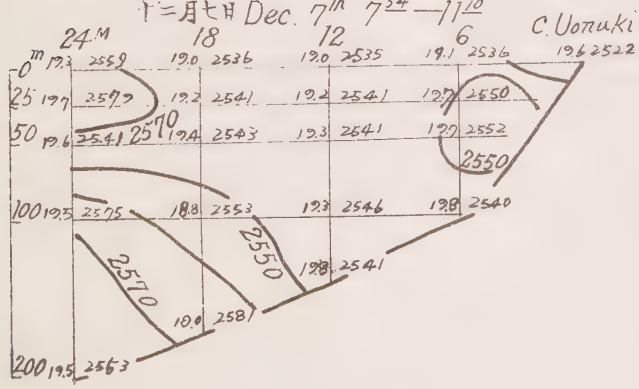
仝上 Do.

十一月三日 Nov. 3rd 7^38 — 11^04 (海調塩検)



仝上 Do.

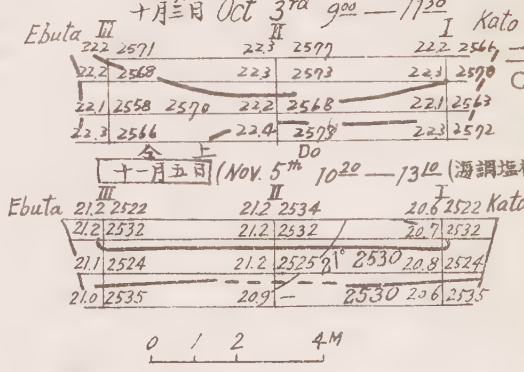
十二月七日 Dec. 7th 7^54 — 11^10



佐賀縣 (Prov. Saga)

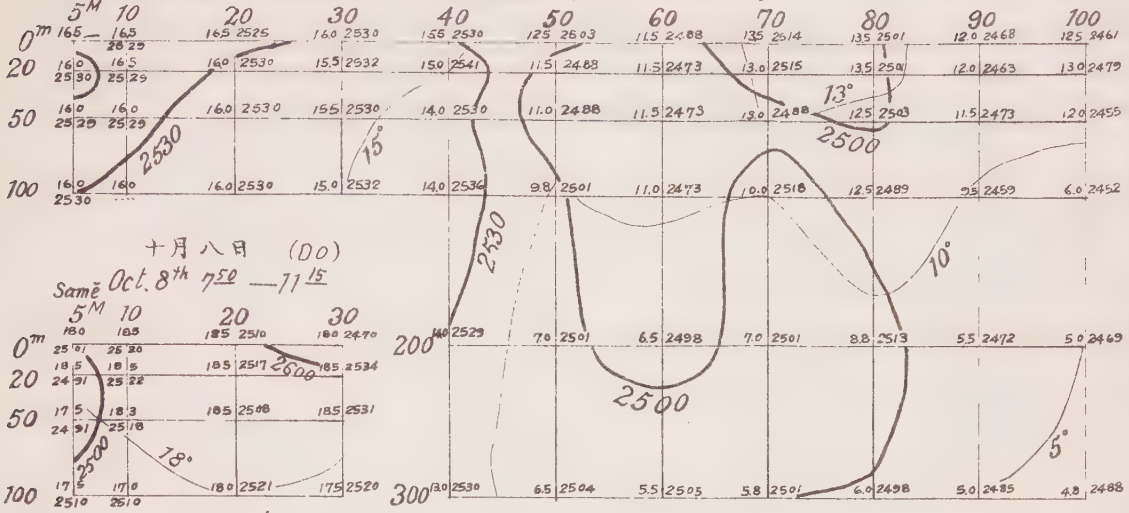
江豚鼻—加唐島 (Ebuta—Kato I)

十月三日 Oct 3rd 9^00 — 11^30



青森縣 (Prov. Aomori)

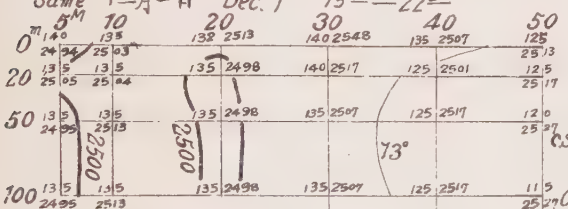
Same 鮫沖東 (Off Same E) 十一月八、九日 Nov. 8th 8h40m — 9th 0h0m (海調塩撿)



十月八日 (Do)

Same Oct. 8th 7h50m — 11h15m

Same 十二月一日 Dec. 1st 15h0m — 22h20m

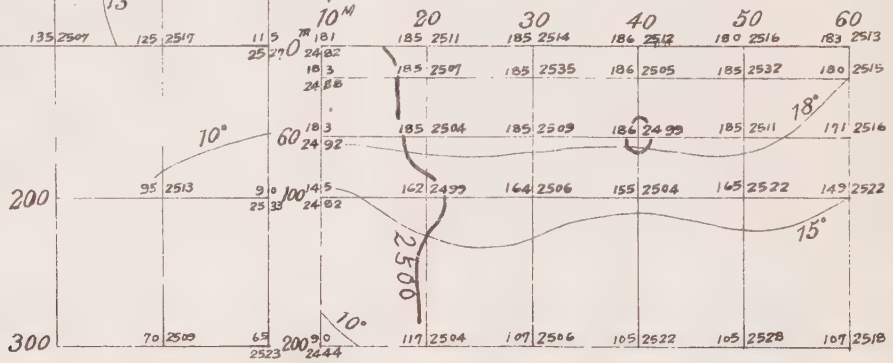


仝上 (Do)

尻矢埼沖 (Off Shiriyazaki E)

十月十三日 (北海道施行)

Shiriyazaki Oct. 13th 2h20m 13h50m



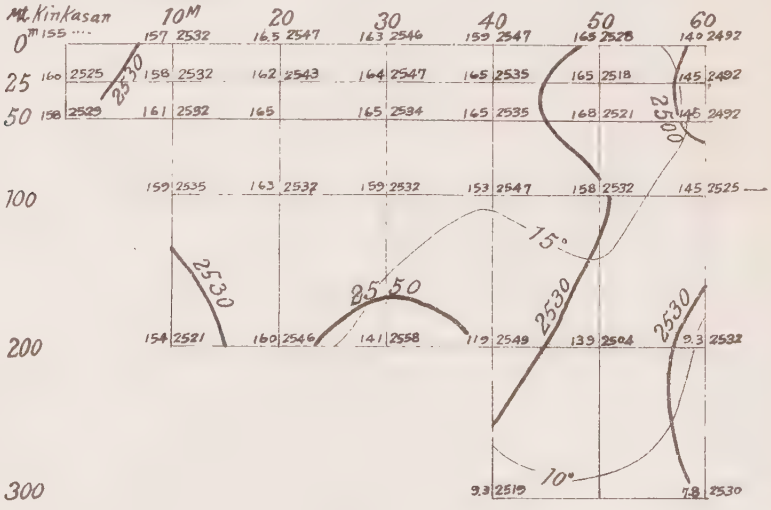
宮城縣 (Prov Miyagi)

金華山沖東 (Off Kinkasan E)

十一月十七日

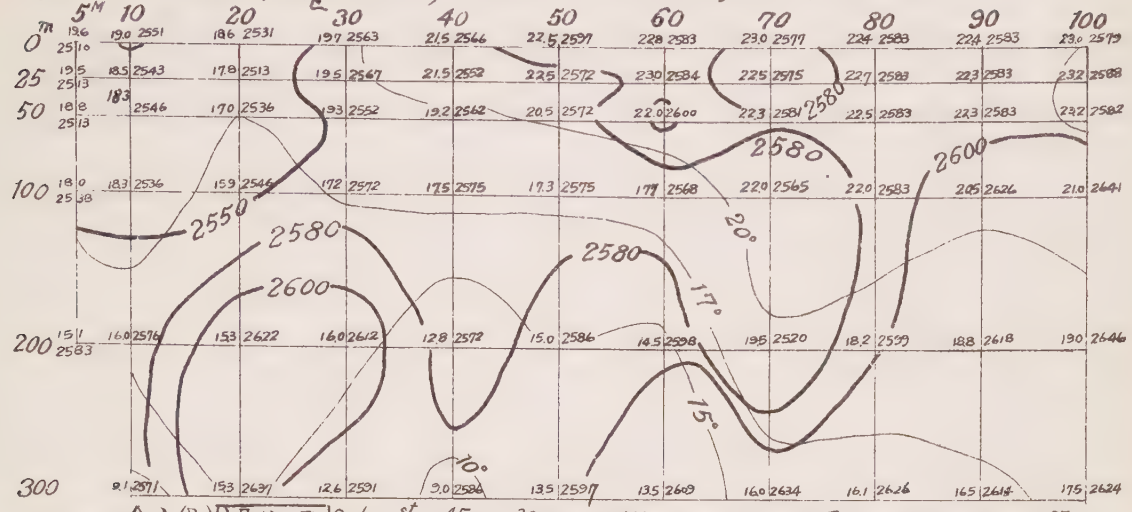
Nov. 17th 7h20m — 20h25m

(海調塩撿)

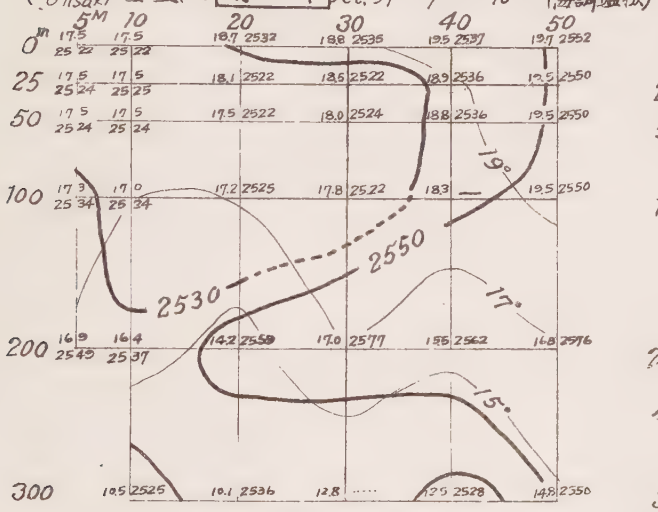


岩手縣 (Prov. Iwate)

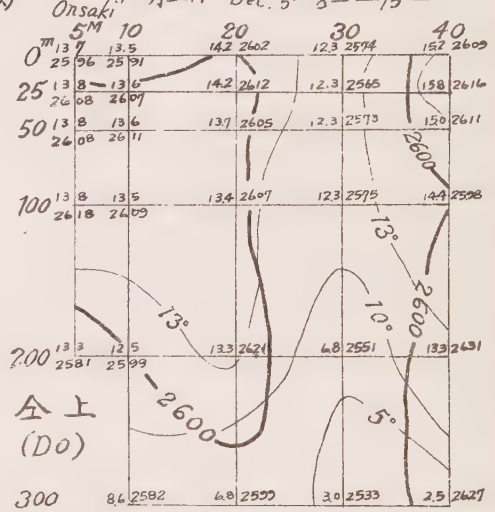
C. Onsaki 御埼沖(Off C. Onsaki E) 十月六七日 Oct. 6th 9h42 — 7th 4h56



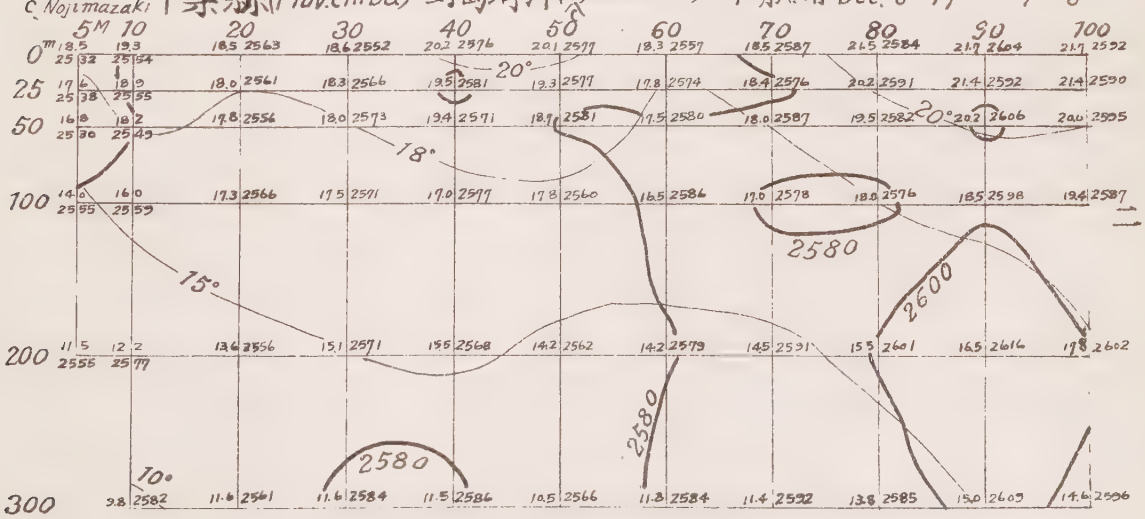
C. Onsaki 仝上(Do) 十月卅一日 Oct. 31st 7h45 — 16h30 (海調塩檢)



Onsaki 十二月五日 Dec. 5th 8h23 — 15h55

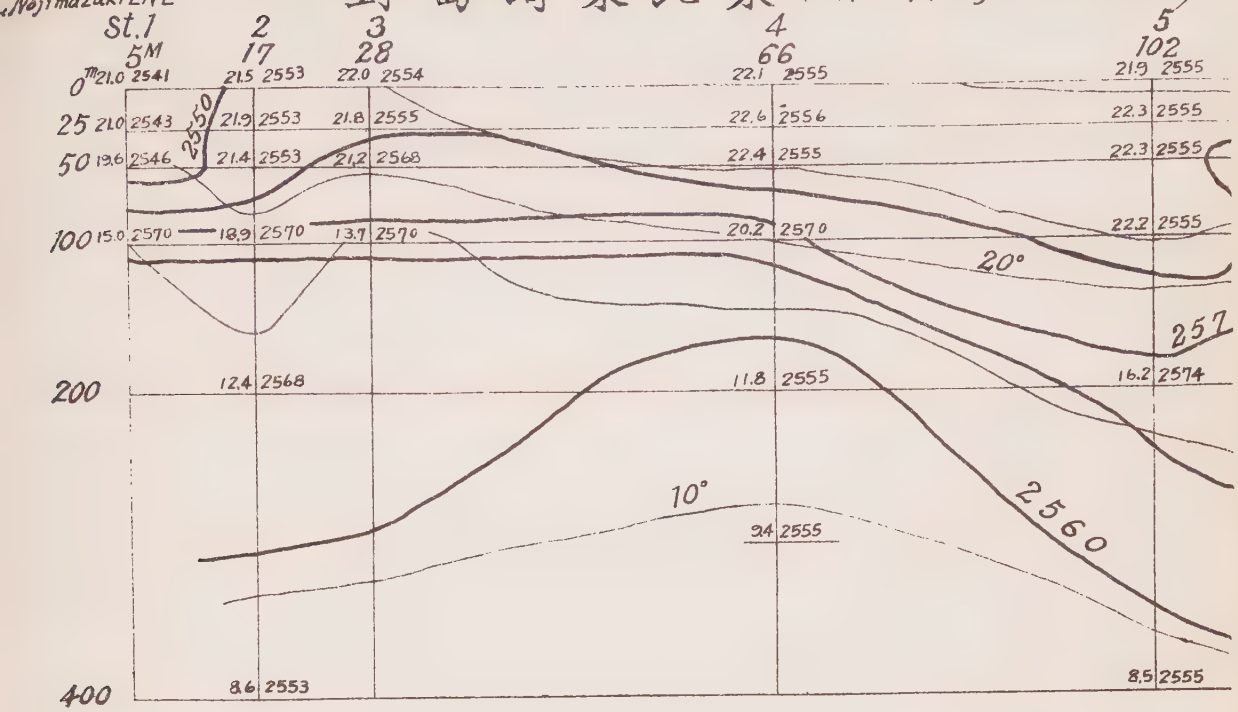


C. Nojimazaki 千葉縣(Prov. Chiba) 野島埼沖(Nojimazaki SE) 十二月六七日 Dec. 6th 17h45 — 7th 6h40



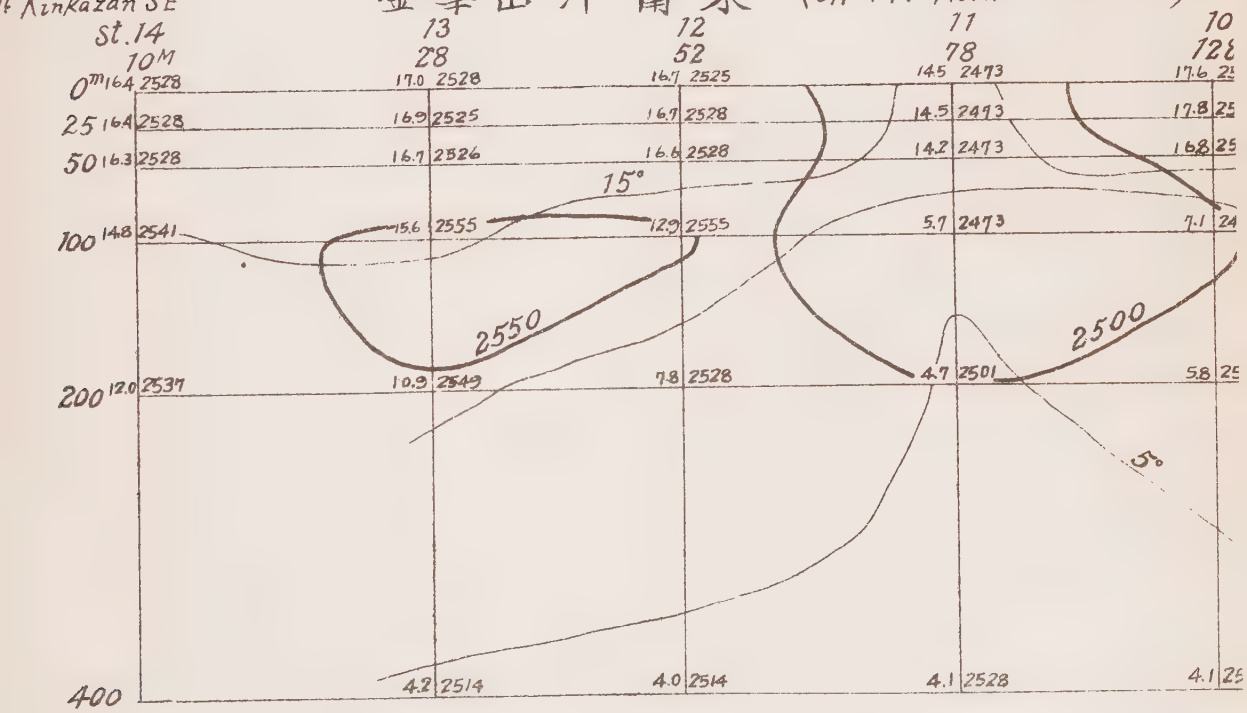
C. Nojimazaki ENE

野島埼東北東 (Off C. Nojima ENE)



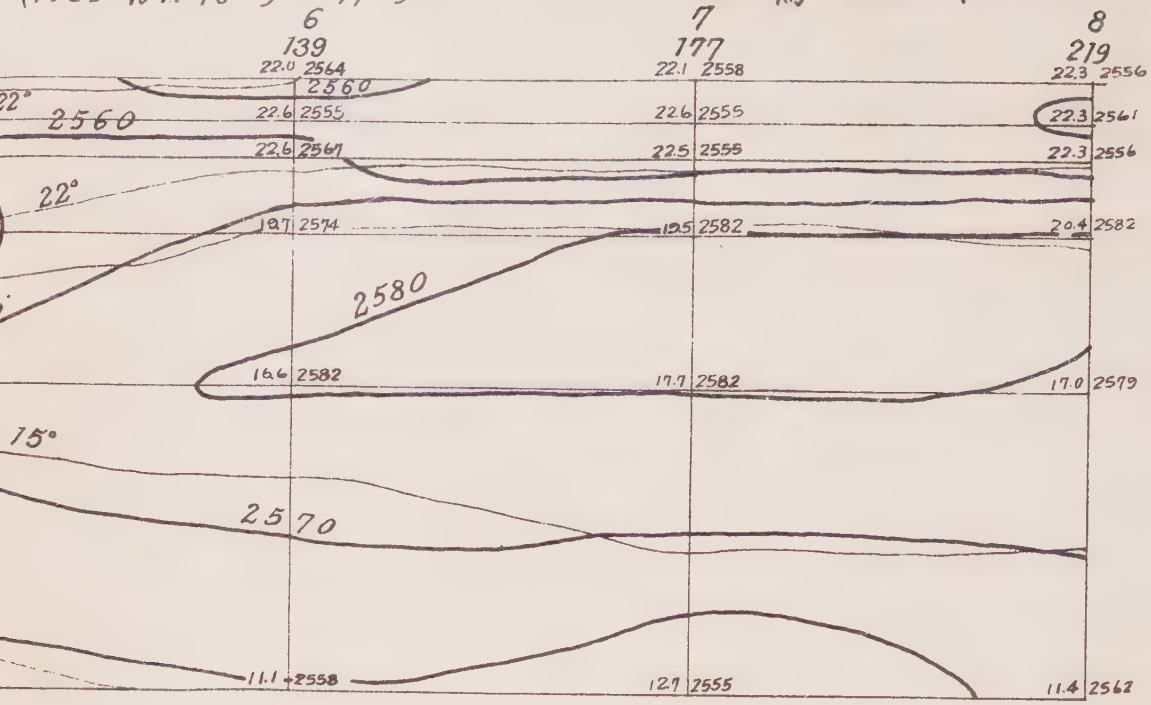
Mt Kinkazan SE

金華山沖南東 (Off Mt Kinkazan SE)

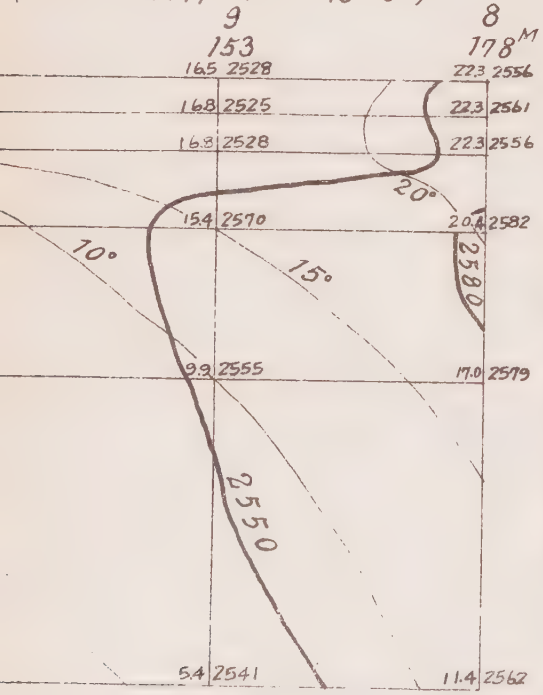


蒼鷹丸觀測

大正十四年十一月十六、十七日
(1925 Nov. 16th 9h45m — 17th 5h30m



大正十四年十一月十七、十八日
(1925 Nov. 17th 5h30m — 18th 6h45m)

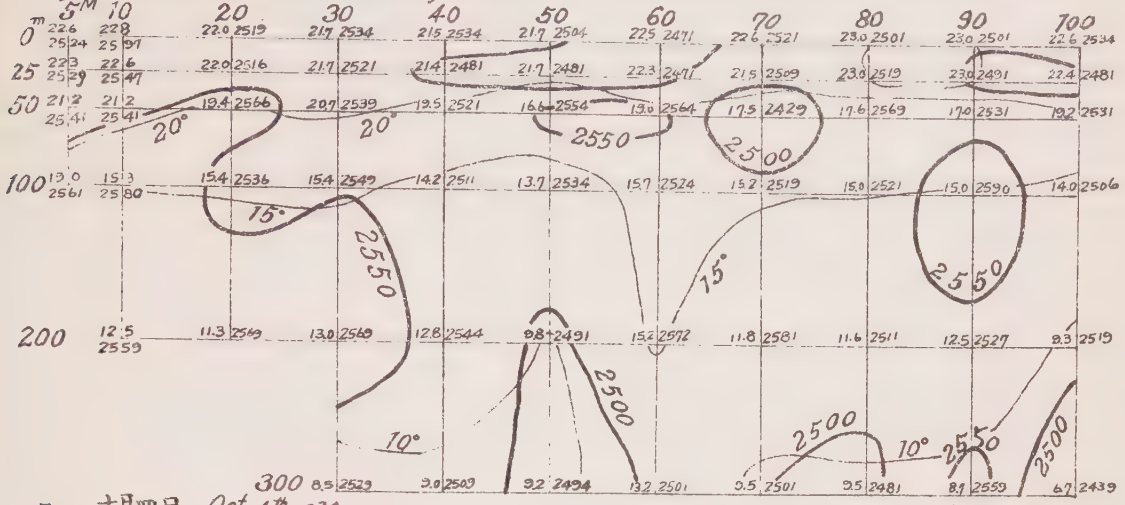


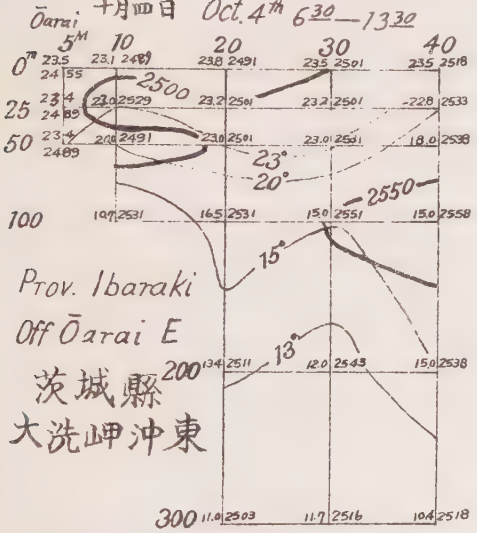
(蒼鷹丸觀測比重海調鹽檢)

自大正十四年十一月十六日
至仝 十八日

蒼鷹丸航跡圖

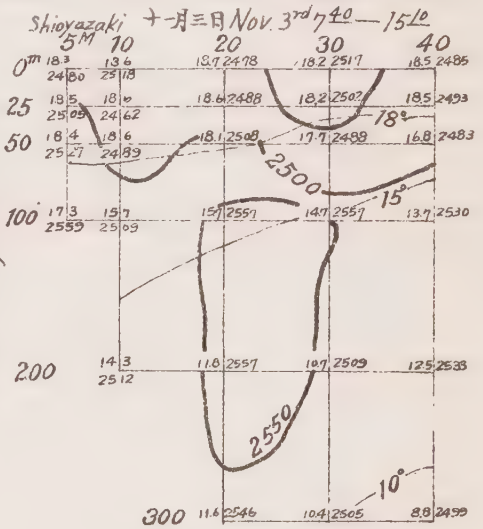
福島縣 (Prov. Fukushima)

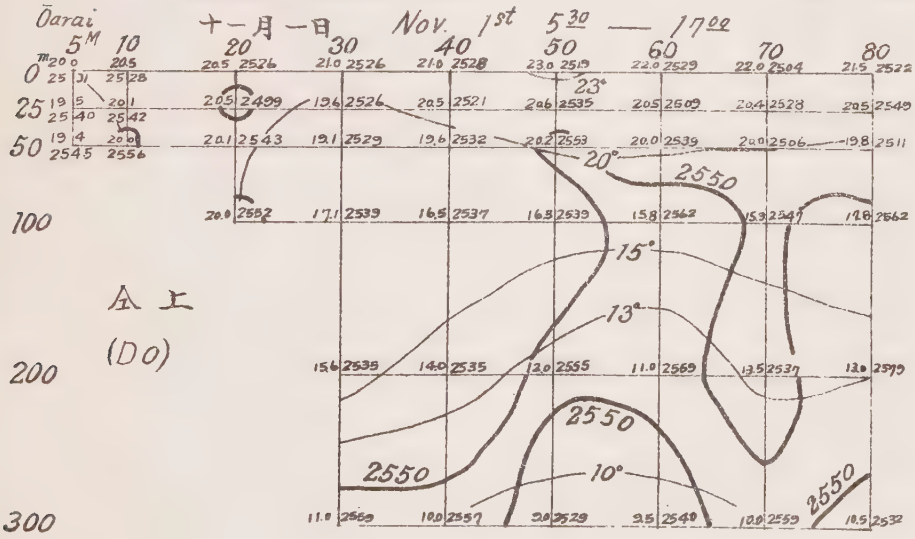




Prov. Ibaraki
Off Ōarai E
茨城縣
大洗岬沖東

福島縣塩屋埼沖東 (Off Shioyazaki E)



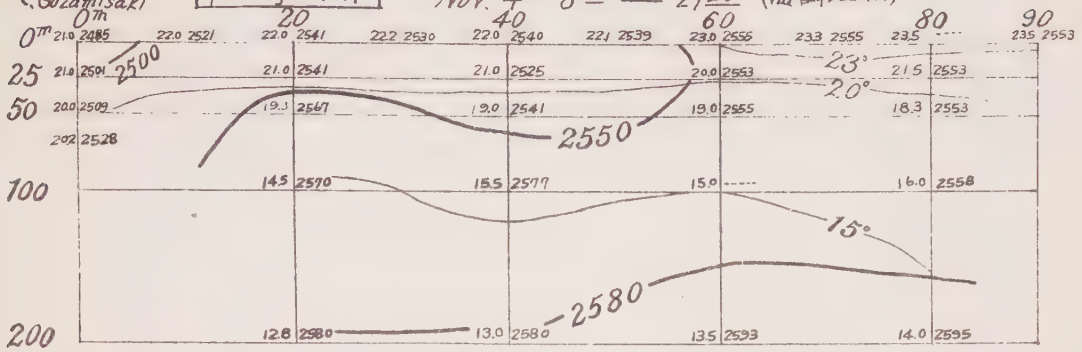


全上
(DO)

四

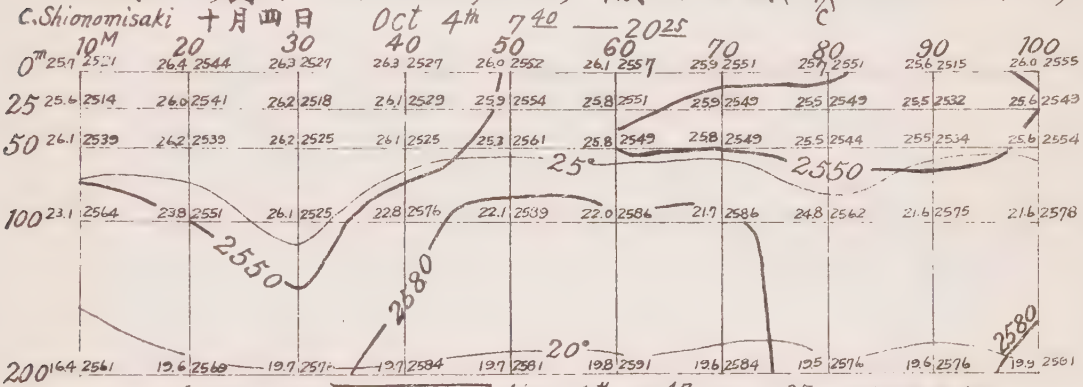
三重縣 (Prov. Mie) 御座岬南東 (Off Gozamisaki SE)

C. Gozamisaki 十一月四日 Nov. 4th 8[10] — 21[20] (海調塩検)

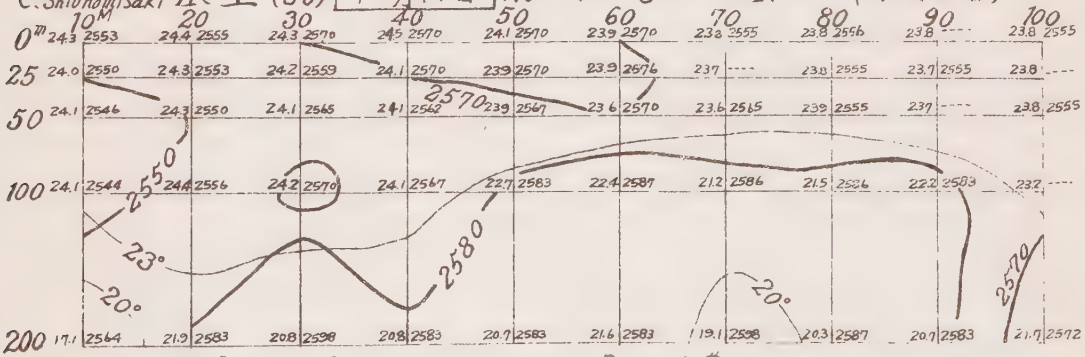


和歌山縣 (Prov. Wakayama) 潮岬沖南 (Off Shionomisaki S)

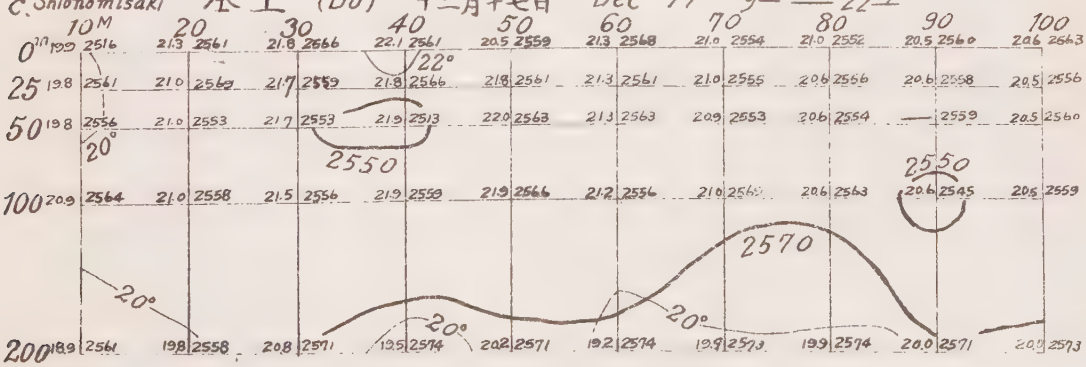
C. Shionomisaki 十月四日 Oct 4th 7[40] — 20[25]



C. Shionomisaki 仝上 (Do) 十一月四日 Nov. 4th 8[47] — 21[35] (海調塩検)



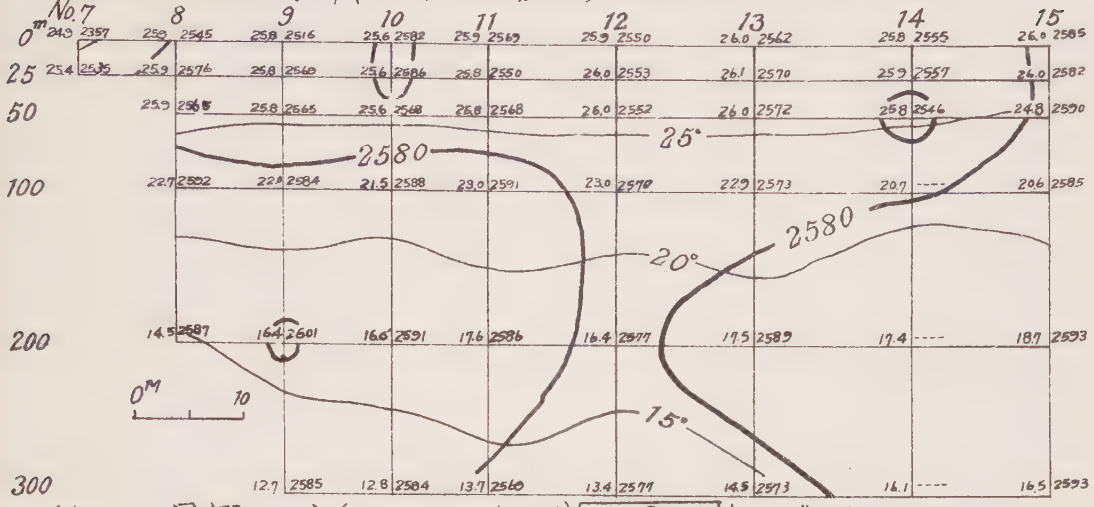
C. Shionomisaki 仝上 (Do) 十二月十七日 Dec 17th 9[00] — 22[07]



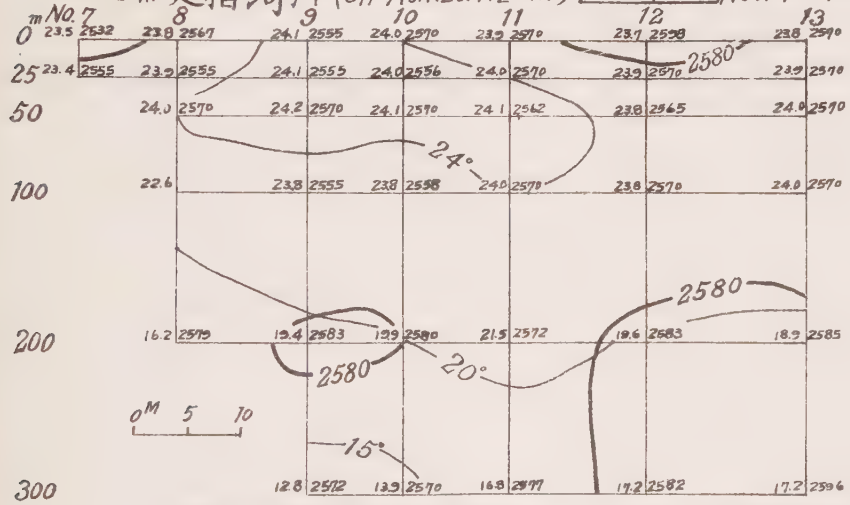
五

高知縣 (Prov Kochi)

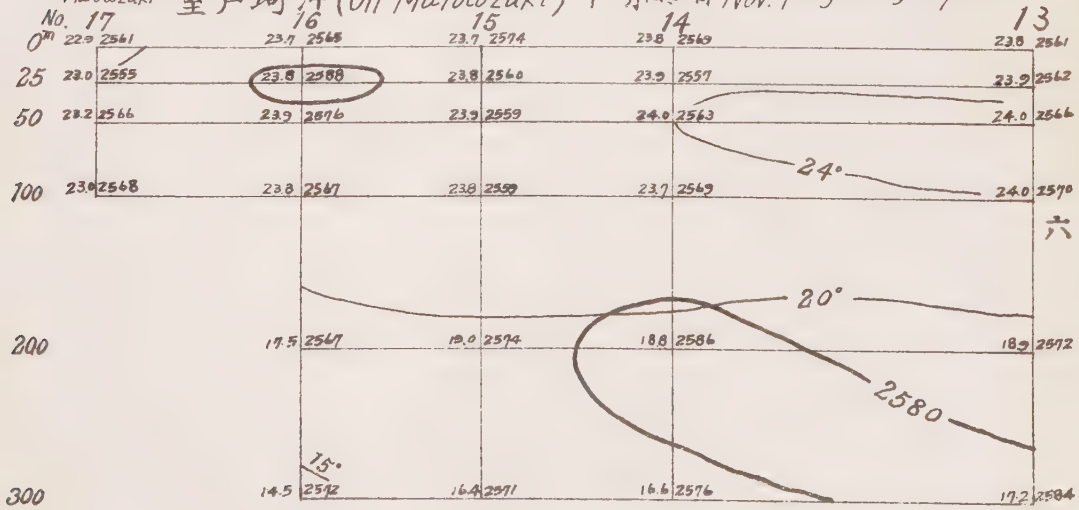
Ashizurizaki 足摺埼沖(Off Ashizurizaki) 十月四日 Oct. 4th 6^{25} — 20^{50}



Ashizurizaki 足摺埼沖(Off Ashizurizaki) 十一月四日 Nov. 4th 7^{35} — 17^{00} (海調塩檢)

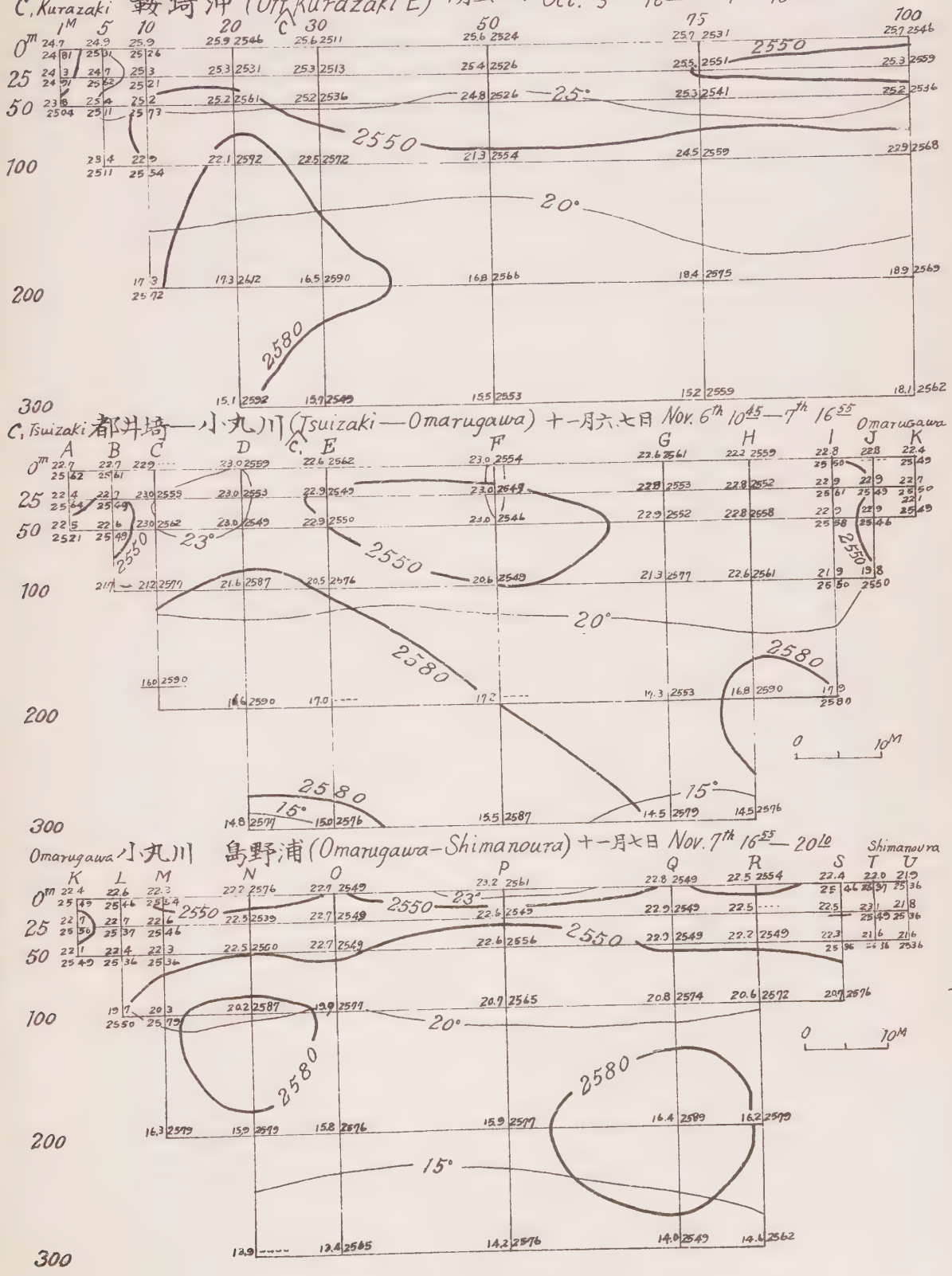


Murotozaki 室戸埼沖(Off Murotozaki) 十一月四五日 Nov. 4th 5^{00} — 5^{th} 7^{00}



六

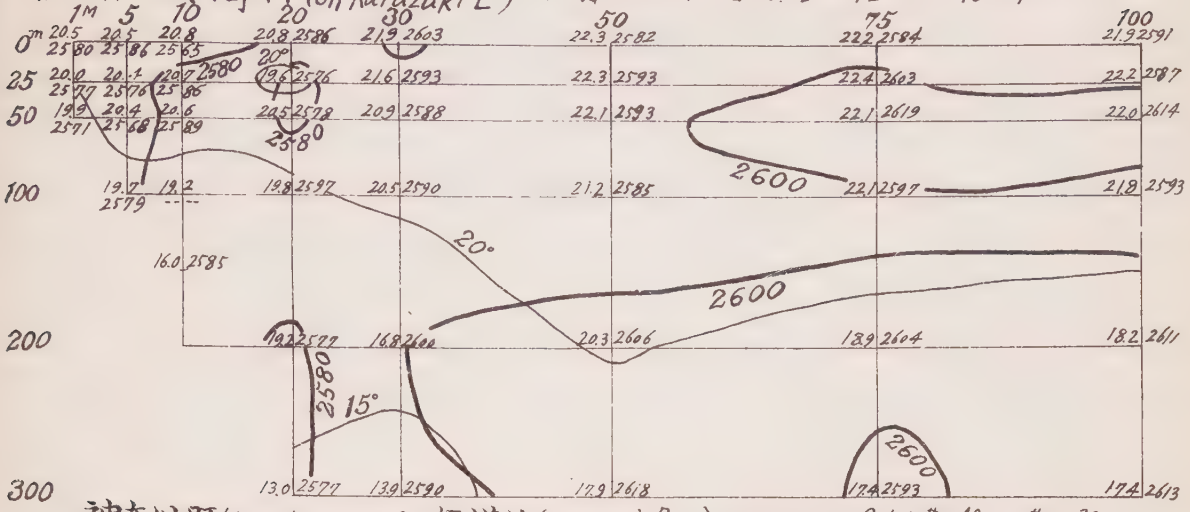
宮崎縣 (Prov. Miyazaki)



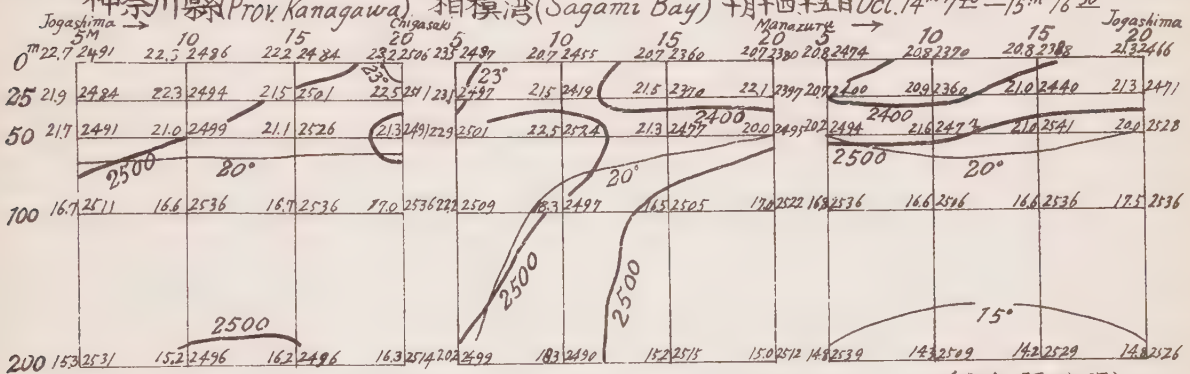
七

宮崎縣 (Prov. Miyazaki)

鞍埼沖 (Off Kurazaki E) 十二月九、十日 Dec. 9th 12h05m — 10th 4h25m

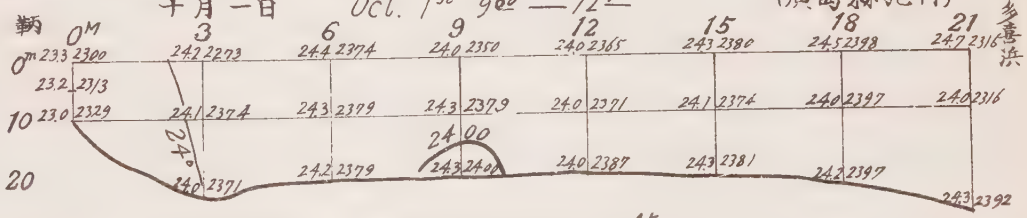


神奈川縣 (Prov. Kanagawa) 相模湾 (Sagami Bay) 十月十四十五日 Oct. 14th 7h40m — 15th 16h30m

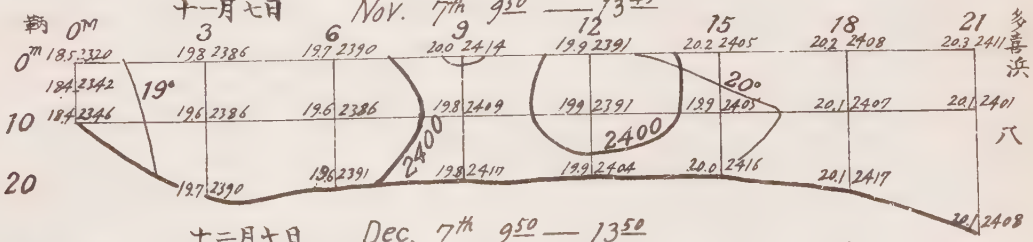


備後灘 (Bingo Sea)

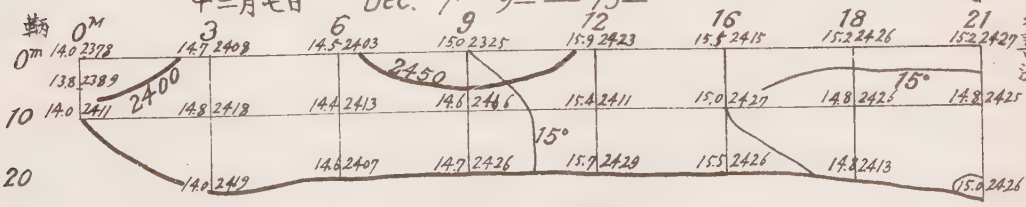
十月一日 Oct. 1st 9h0m — 12h35m (廣島縣施行)



十一月七日 Nov. 7th 9h50m — 13h45m



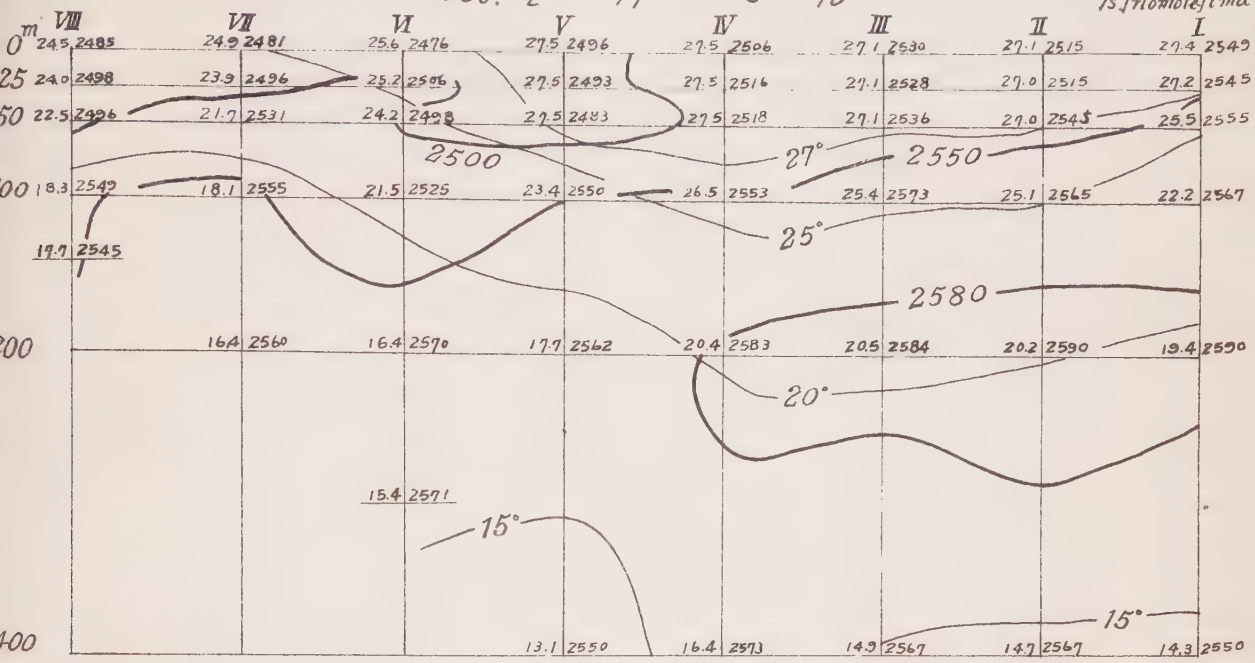
十二月七日 Dec. 7th 9h50m — 13h50m



臺灣 (Taiwan)

西表島—基隆島 (Is. Iriomote—Is. Kiirun-to)

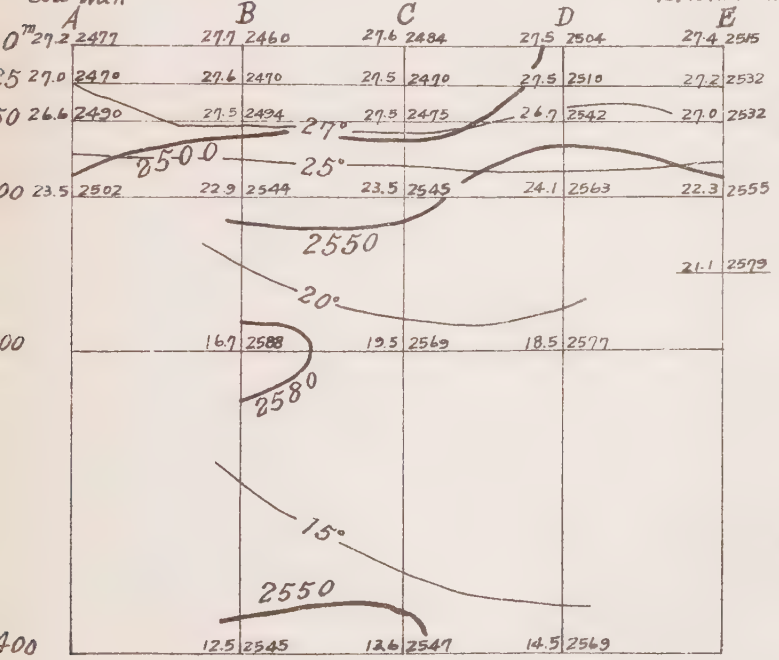
Is. Kiirunto　十月二三日　Oct. 2nd 17h45 — 3rd 10h52　Is. Iriomotejima

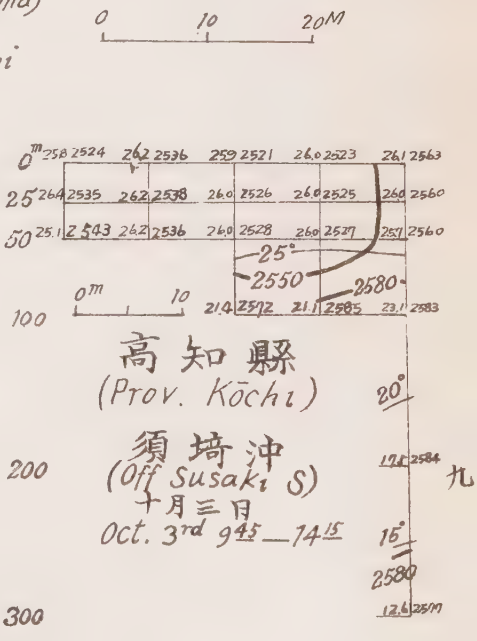


蘇澳—與那國島 (Sou-wan—Is. Yonakunijima)

十月二日　Oct. 2nd 2h0 — 11h40

Sou-wan　Is. Yonakuni

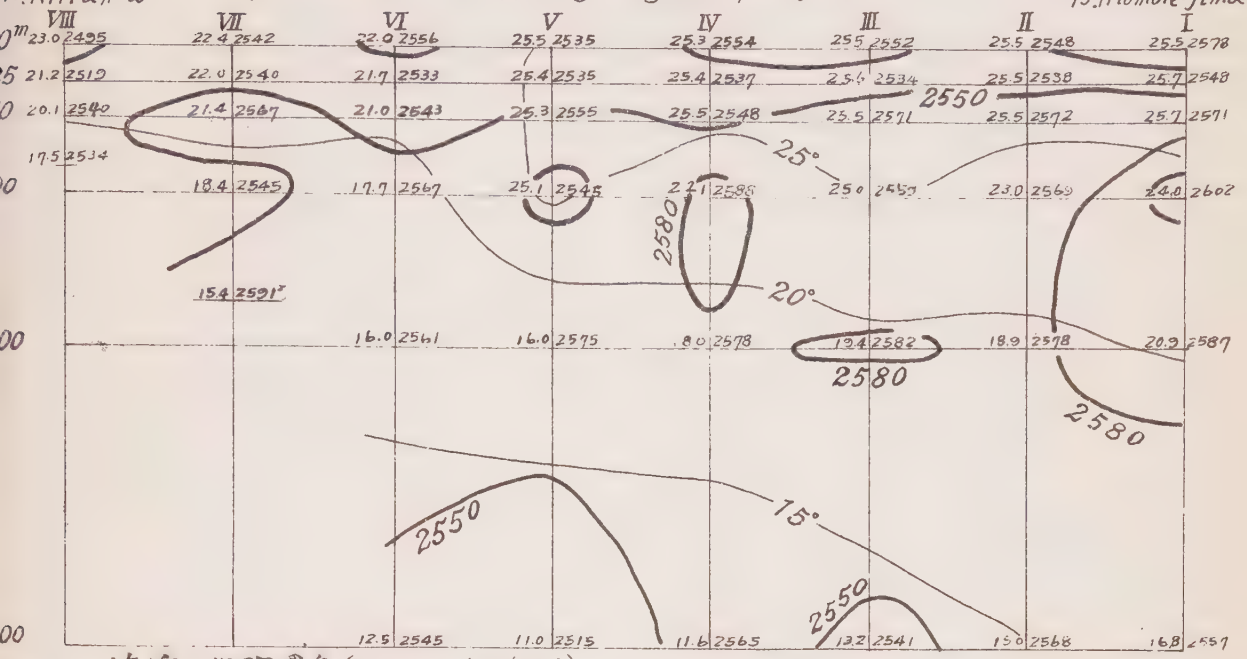




臺灣 (Taiwan)

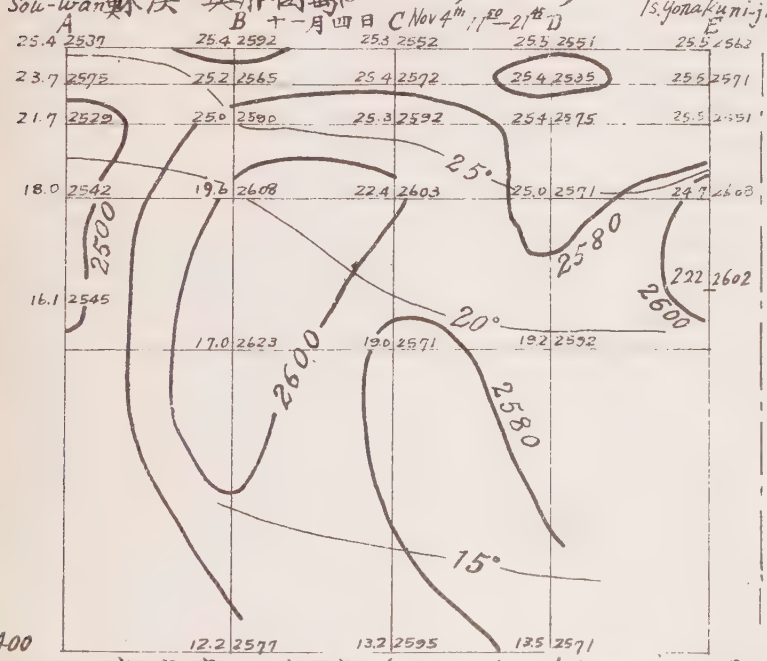
西表島—基隆島 (Is. Iriomote-jima — Is. Kiirun-to)

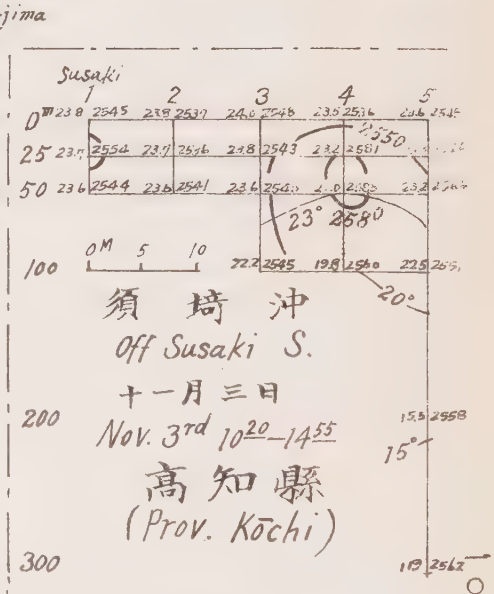
Is. Kiirun-to　十一月三、四日　Nov. 3rd 3^05 — 4th 6^05　Is. Iriomote-jima



蘇澳—與那國島 (Sowan — Yonakuni)

Sow-wan 蘇澳　B 十一月四日 C Nov 4th 1^50 — 21^45 D　Is. Yonakuni-jima

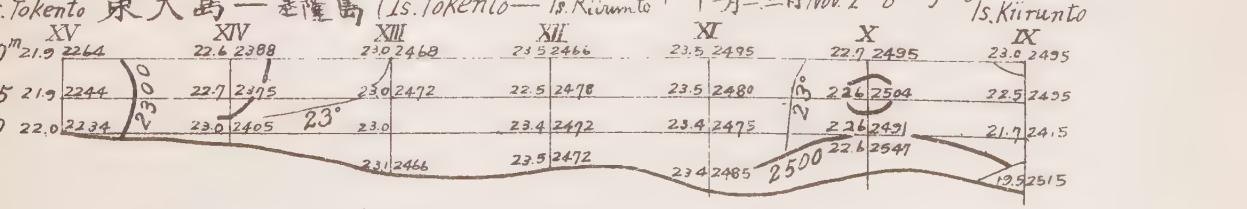




東犬島—基隆島 (Is. Tokento — Is. Kiirun-to)

十一月二、三日 Nov. 2nd 8^10 — 3rd 0^50

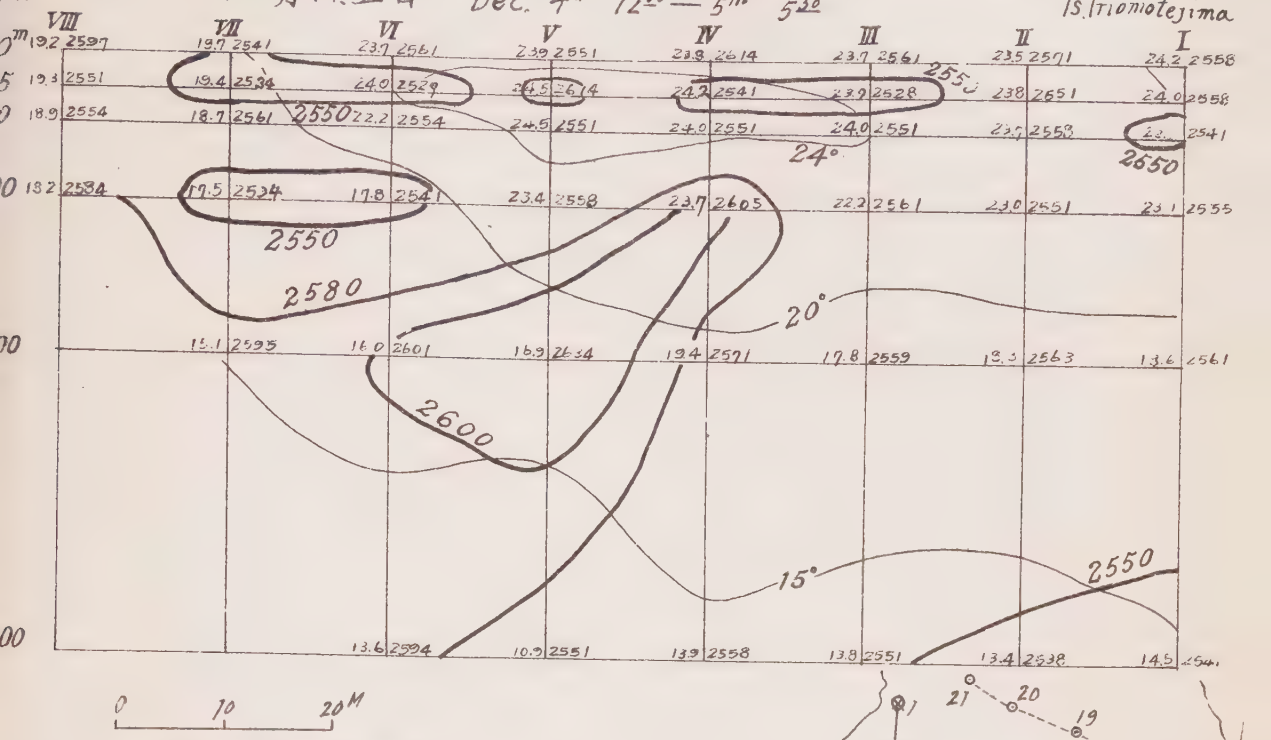
Is. Tokento　Is. Kiirun-to



臺灣 (Taiwan)

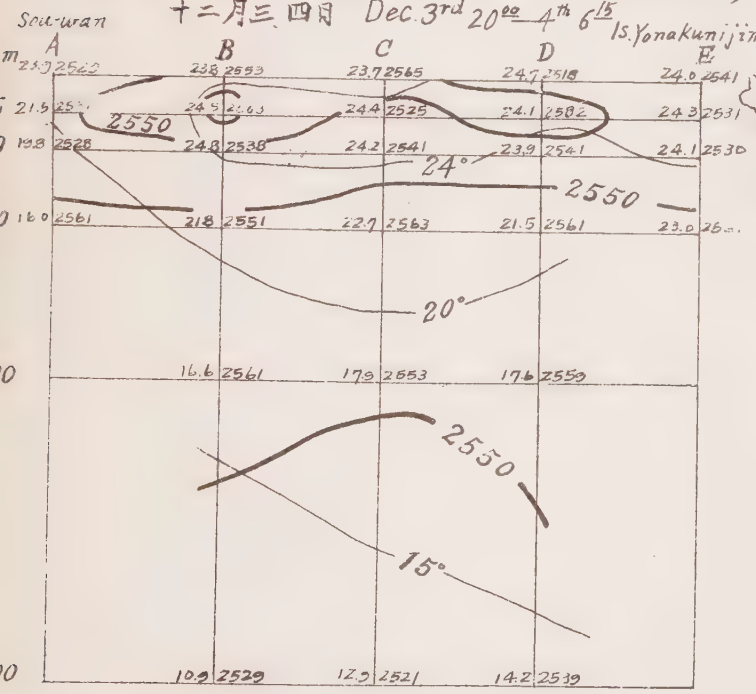
西表島—基隆島 (Is. Iriomotejima — Is. Kiirunto)

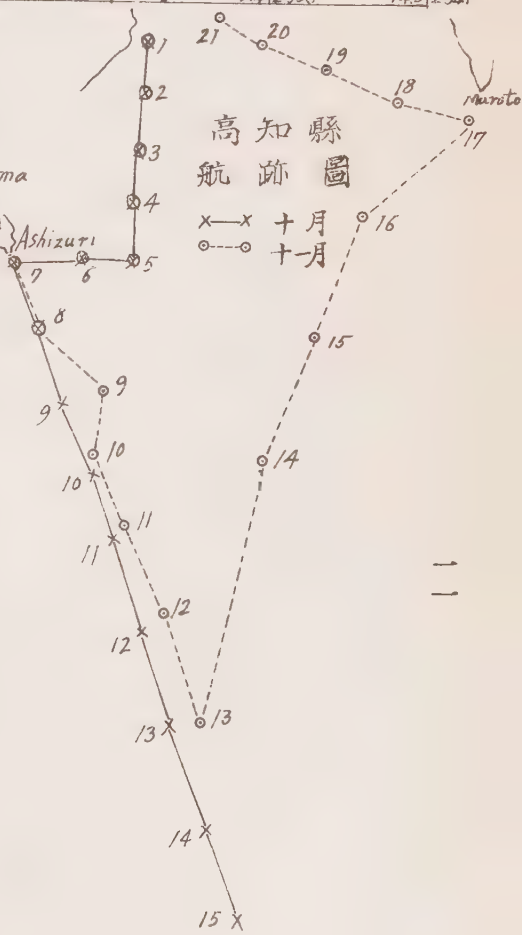
十二月四、五日 Dec. 4th 12h — 5th 5h30



蘇澳—與那國 (Sou-wan—Yonakuni)

十二月三、四日 Dec. 3rd 20h — 4th 6h15

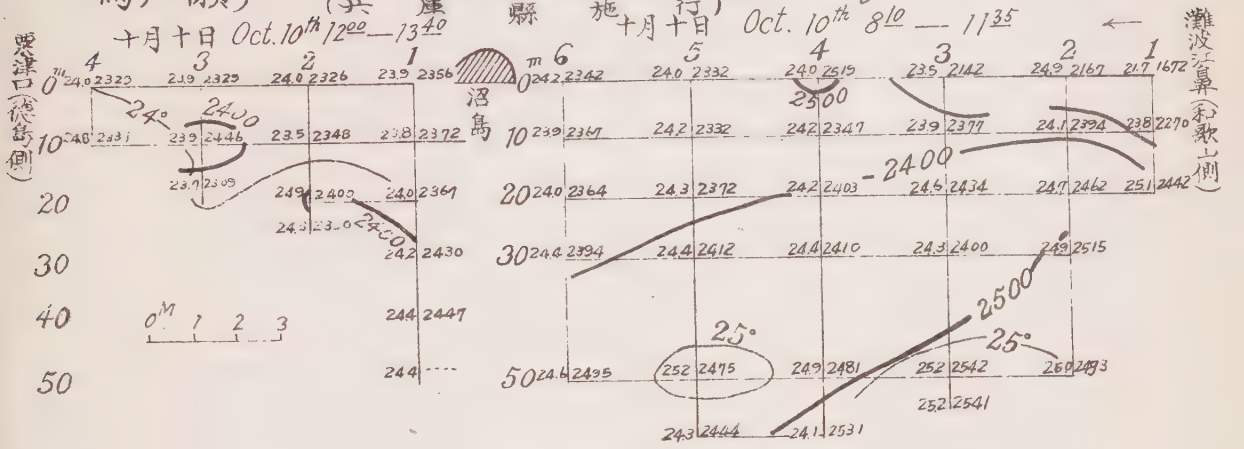




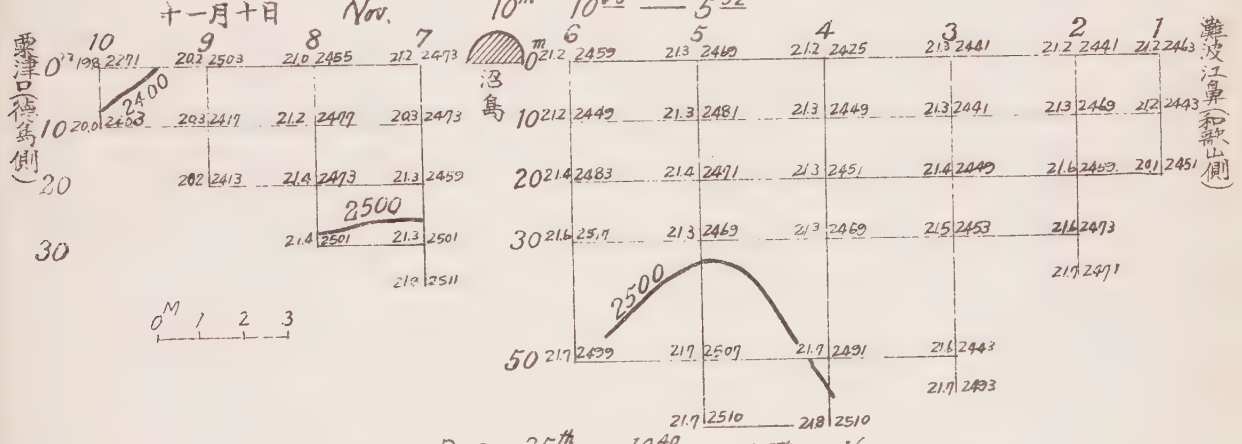
鳴戸瀬戸 (Naruto Seto)　友ヶ島水道 (Tomogashima Channel)

(兵庫縣施行)

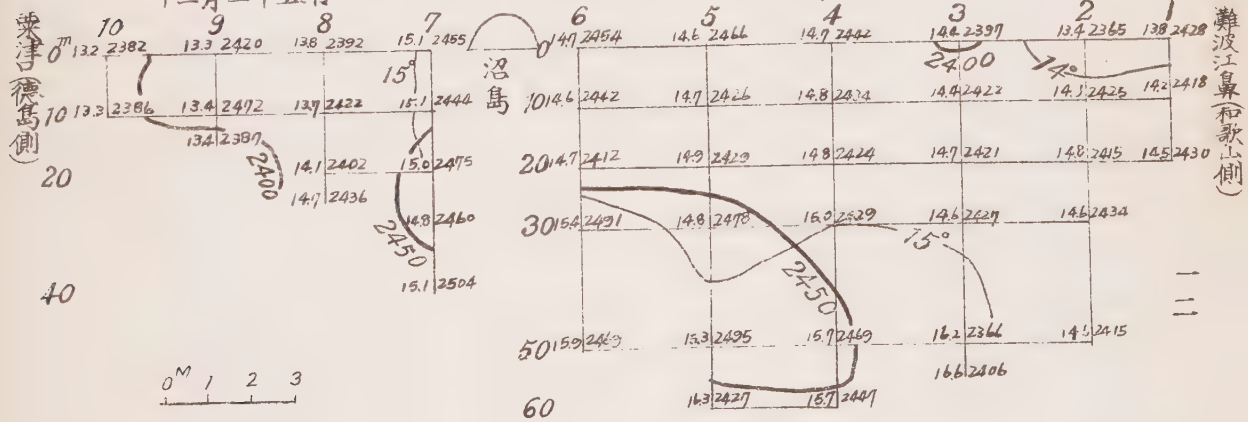
十月十日 Oct. 10th 12^00 — 13^40　　十月十日 Oct. 10th 8^10 — 11^35



十一月十日 Nov. 10th 10^05 — 5^32



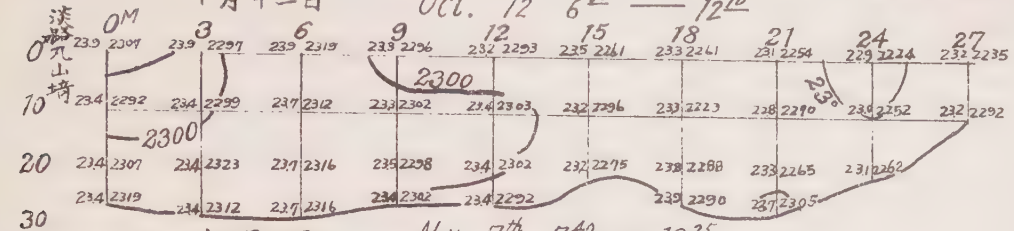
十二月二十五日 Dec. 25th 19^40 — 26th 1^16



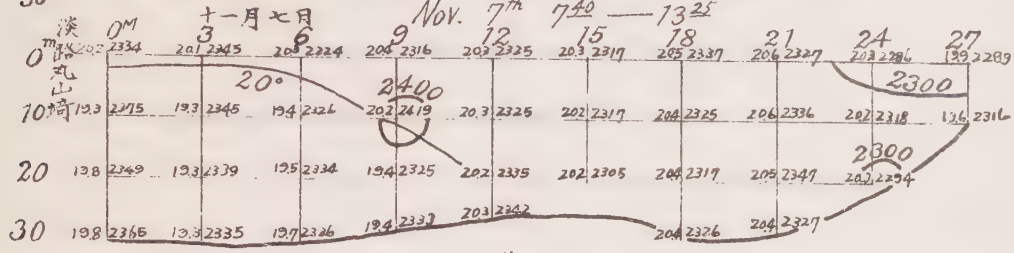
播磨灘 (Harima Sea)

(兵庫縣施行)

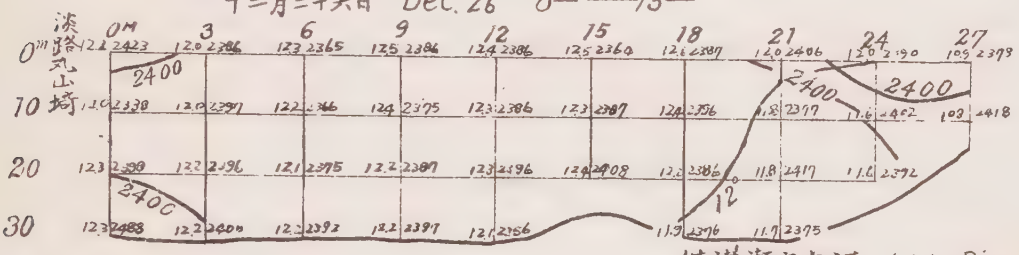
十月十二日 Oct. 12th 6^55 — 12^10



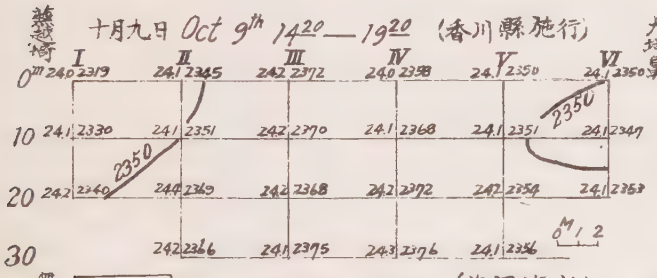
十一月七日 Nov. 7th 7^40 — 13^25



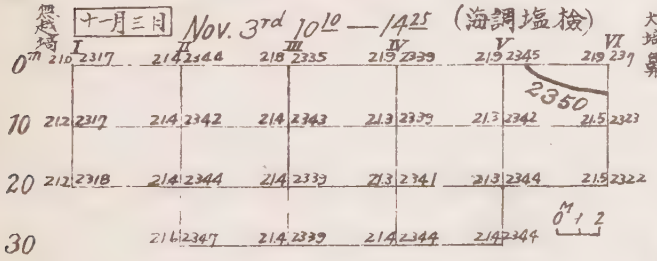
十二月二十六日 Dec. 26th 8^50 — 13^55



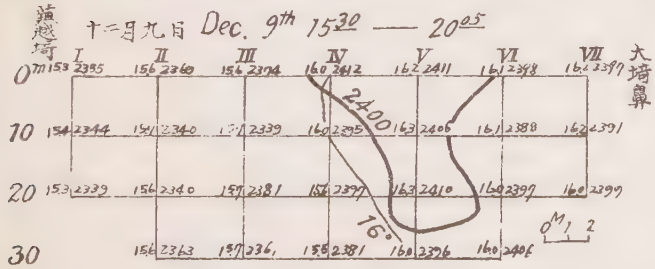
十月九日 Oct 9th 14^20 — 19^20 (香川縣施行)



十一月三日 Nov. 3rd 10^10 — 14^25 (海調塩檢)

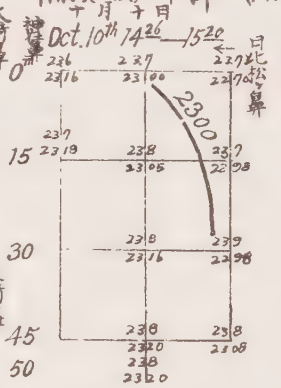


十二月九日 Dec. 9th 15^30 — 20^05

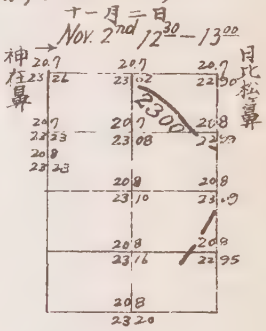


備讃瀬戸中部 (Mid of Bisanseto)

十月十日 Oct. 10th 14^26 — 15^20



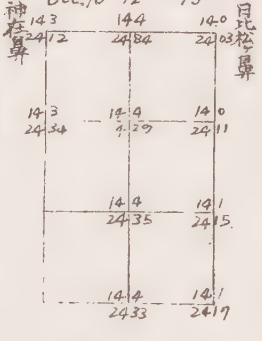
十一月二日 Nov. 2nd 12^30 — 13^00



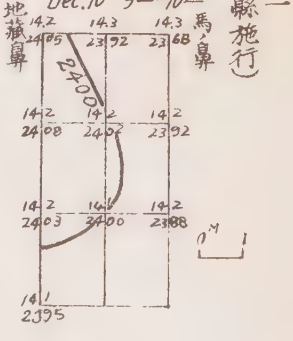
備讃瀬戸東部 (E. of Bisan Seto)

(全上)

十二月十日 Dec. 10th 12^55 — 13^40



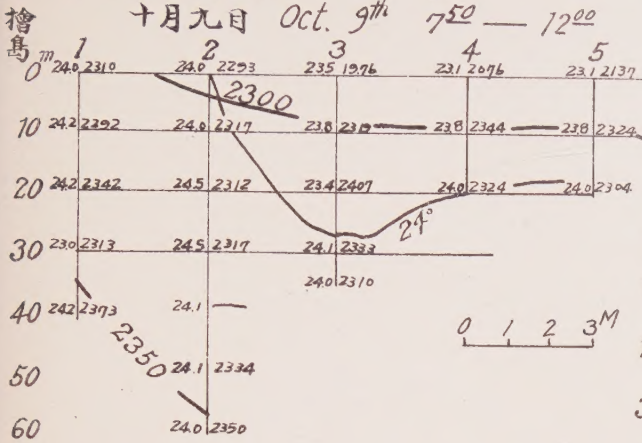
十二月十日 Dec. 10th 9^45 — 10^30



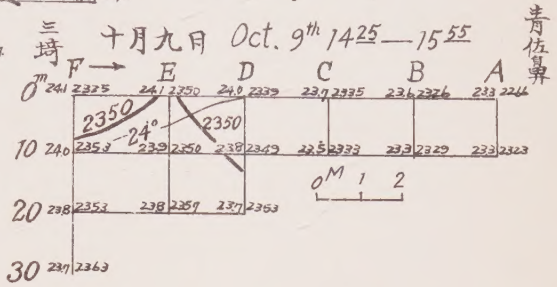
(一三、香川縣施行)

和泉灘 (Izumi Sea) (兵庫縣施行)

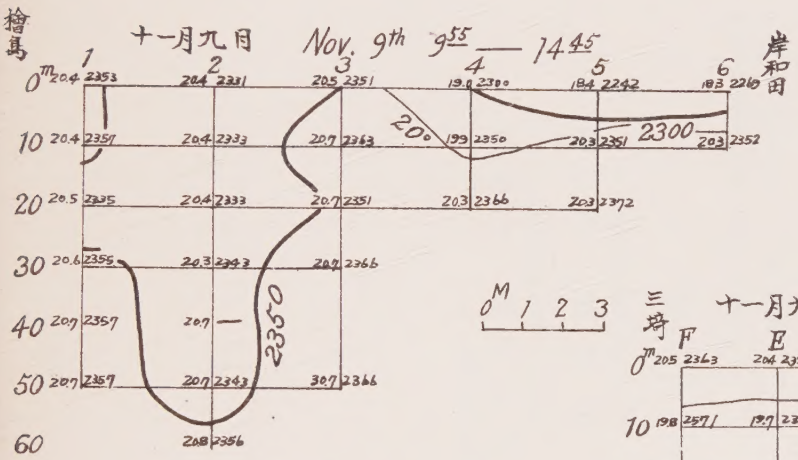
十月九日 Oct. 9th 7^50 — 12^00



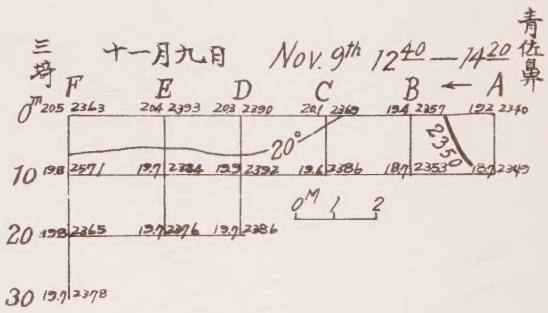
備後灘東部 (岡山縣施行) E. of Bingo Sea



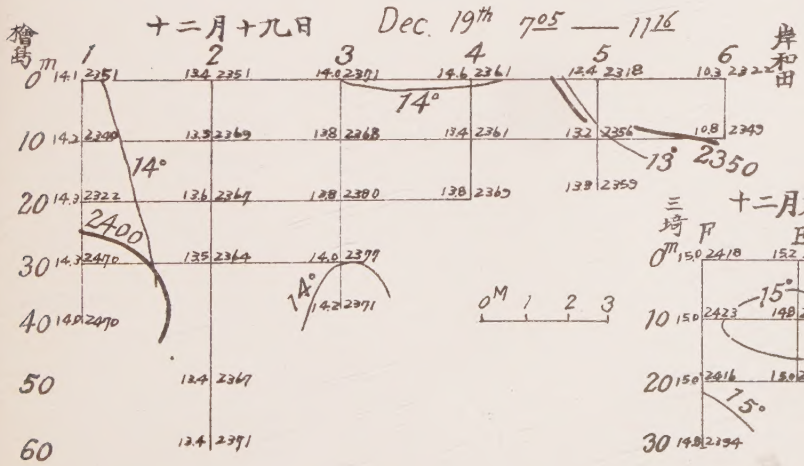
十一月九日 Nov. 9th 9^55 — 14^45



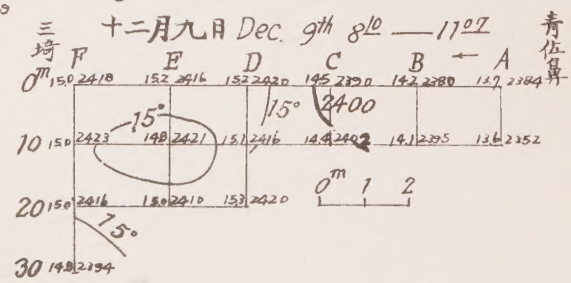
十一月九日 Nov. 9th 12^40 — 14^20



十二月十九日 Dec. 19th 7^05 — 11^16



十二月九日 Dec. 9th 8^10 — 11^07



大正十五年三月十日印刷
大正十五年三月十五日發行

水産講習所

東京市麹町區麹町八丁目
印刷者　杉田彌太郎

東京市麹町區麹町八丁目
印刷所　杉田屋印刷所
電話四谷五三三五番